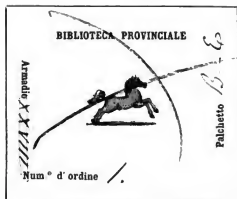


NAZIONALE
B. Prov.
XXIII
317
NAPOLI



129-2143

P. P. P.

XXIII

347

A l l g e m e i n e

Encyclopädie der Wissenschaften und Künste.

649705

Allgemeine
Encyclopädie

der

Wissenschaften und Künste

in alphabetischer Folge

von genannten Schriftstellern bearbeitet

und herausgegeben von

J. E. Ersch und J. G. Gruber.

Mit Kupfern und Charten.

Dritte Section

O — Z.

Herausgegeben von

M. G. E. Meier und L. F. Kämig.

Zweiter Theil.

ODYSSEIS — OLBA.

Leipzig:

F. A. Brodhauß.

1832.



Allgemeine
Encyclopädie der Wissenschaften und Künste.

D r i t t e S e c t i o n

O — Z.

Zweiter Theil.

O D Y S S E I S — O L B A.

**Verzeichniss der Kupfertafeln, welche mit dem Zweiten Theile der Dritten Section
der Allgemeinen Encyklopädie, zu den nachfolgenden Artikeln gehörig, ausgegeben
worden sind:**

OPERN. Taf. I und II.	Technologie.
OMA	Medicina.

Übersicht der in diesem Theile unter den Nachträgen befindlichen einzelnen Artikel:

	Seite		Seite
Öchalia	390	Ohre einer Bombe	400
Öconom (kirchlicher)	392	Öls (Regentengeschichte)	400
Ödipus	394	Öniadae	405
Ödekoven	399	Önobaras	406
Öffnen der Glieder	399	Ötaci	406
Öffnung der Mauer, des Walls	400	Öttingen (Regentengeschichte)	400
Öffnung der Thore einer Festung	400	Ohr	416
Öffnungen des Schiffes	400	Ohrkrankheiten	424



O D Y S S E I S.

ODYSSEIS (oder *Odysee*, *Odysses*) ziemlich fabelhafte Stadt in Hispania Bätica, mit einem Athene-Tempel, den Odysseus erbaut haben soll (Vergl. Strab. III, p. 157. Cas. Steph. Byz. s. v. Eustath. ad Odys. p. 1379. ad Dionys. Perieg. v. 281). Mehr, s. B. Merula Cosmogr. P. 2. 1. 2. c. 25, erklärten sie für Olisippo, Uli-ippo, das heutige Lissabon, mit Unrecht. S. Mannert. I. 342.

ODYSSEUM (*Odyssaea* *ἄστυς*) Vorgebirge Siziliens, Cabo Marzo (Cellar. I. 985).

ODYSSEUS, Ulixes, Ulysses, der hellenische Held in Rath und Rede, wie Achilleus in That und Schönheit, daher von der Sage dargestellt theils als Herrscher Troja's, das nur der List, nicht der Gewalt erlag, theils als der umhergetriebene Seefahrer, der, immer zwischen Leben und Tod schwebend, immer sich durch die Kraft seines Verstandes zu retten weiß, bis ihn endlich die Götter die Heimkehr zugesich'n. Indem dieser Heroen nun so gut wie Achilleus das Gesammt aller Stämme der Griechen geworden ist, wurden die Sagen von ihm so individuell ausgebildet, wie nur eins, und dann wieder in der größten Mannichfaltigkeit. Die in Ilias und Odyssee überlieferten sondern sich deutlich aus durch ein bestimmtes Charakterbild von Odysseus. Er freut sich an Erfindungen aller Art (Od. IX, 19; XIII, 255, 331; XXIV, 232 — 240), Wahrhaftigkeit ist seiner Natur einmal nicht gemäß, aber über seine Trefflichkeit in Rath und Rede ist nur ein Urtheil, seine Gesinnung ist durchaus freundlich, thätig und edel, herzlich und wohlwollend gegen seine Freunde, zu deren Vortheil er seine erfinderische Kraft gern aufbietet mit leichter Umwendung der Wahrheit (Od. VII, 302); immer mit allen seinen List'en gerichtet auf ein großes Ziel, zuerst Troja's Sturz, dann die Heimkehr. Seine Gestalt hat gewöhnlich wenig Erhabenheit (Il. III, 193), wenn nicht Athene sie schmückt (Od. VI, 230); seine Kraft ist Nichts gegen die eines Achilles (Od. IX, 515), aber nicht geringer, als einem Helden geziemt, und nicht bloß der der weislichen Freier ohne Vergleich überlegen (Od. XXI, 409), sondern auch unter der rüstigen Jugend der Phäaken ausgezeichnet (Od. VIII, 198). Vor Tiden wird er gerühmt wegen Gottesfurcht (Od. I, 66), daher ihn auch seine Göttrin Athene herzlich liebt (Od. XIII, 331) und ihm sichlich beisteht, wie sonst kaum je ein Gott einem Sterblichen (Od. III, 221). Wir geben nun zuerst den homerischen Sagenkreis, mit dem wir nur die damit übereinstimmenden Nachrichten Späterer verbinden.

Akiseios, Sohn des Hermes (Eust. Od. XXIV, init.), oder des Zeus (Eust. Od. XVI, 118, p. 1796; Ovid. Met. XIII, 145), und der Eurypodeia, erzeugt mit der Chalkomedusa (Eust. Od. a. D.) den Laertes (Od. XVI, 118; vergl. IV, 755; XIV, 182) und vererbt auf ihn das kephallenische Inselreich von Ithaka, Agiileis, Krefyleia, Sakynthos und Same, wozu noch einige Besitztungen auf dem Festlande in Leufadien und auf der gegenüberliegenden Küste von Elis kommen (Epeiros und Antiperda, Il. II, 630 — 635), namentlich ererbt Laertes selbst die Küste von Perikon (Od. XXIV, 377). Der Sitz des Reiches ist in der Stadt Ithaka auf der felsigen Insel Ithaka, die von allen umherliegenden die weisliche ist^{*)}, wegen ihres Bodens nicht tauglich für Pferdeucht (Od. IV, 605), aber gut für Biegen und Kinder, reich an Quellen, Waldung, Getreide und Wein (Od. XIII, 242), mit dem Waldgebirg Neriton (Od. IX, 22), an dessen Hänge, dem Neien, die Stadt gelegen ist (Od. III, 81). Neriton und Ithaka leiten ihre Namen her von den Heroen Neritos und Ithalos, denen die Bewohner ihren Brunnen verdanken (Od. XVII, 207). Dem Laertes nun, dem einzigen Sohne des Akiseios, gebiert seine Gemahlin Antikleia (Od. XI, 85), die Tochter des schlauen, den Hermes verehrenden und von ihm geliebten Autolykos (Od. XIX, 395) und der Amphithea (eb. 416) auch nur einen Sohn, den Odysseus (Od. XVI, 119; genannt nach dem Groß vieler Betrogenen gegen den Autolykos Od. XIX, 407), aber mehrere Töchter, deren jüngste, Ktimene, nach Same verheirathet wird (Od. XV, 367). Laertes hält seine Gemahlin in hohen Ehren und bleibt ihrem Bette treu (I, 433). Als Odysseus heranwächst, senden ihn die Eltern auf Autolykos Gehel zu diesem an den Parnass, wo er freundlich empfangen und von den Dheimen auf die Jagd begleitet wird. Er erlegt einen Eber, wird aber vorher von ihm über dem Knie verwundet, wovon ihm Zeitweilen die Narbe bleibt. Autolykos sendet ihm reich beschenkt nach Hause (XIX, 413 — 463). Bald darauf scheiden ihn Laertes und die Landesfürsten zum Orkholos nach Messenien, um eine Schuldforderung von dreihundert durch messenische Schiffe aus Ithaka geraubten Schafen einzutreiben. Dort trifft er den Iphitos, schließt mit ihm Gastfreundschaft und erhält von ihm den berühmten Bogen des Euryplos zum Ges

^{*)} Diese Lage ist erwiesen in Ritter's homerischer Geographie, worauf auch wegen der Darstellung von Odysseus Ithakien zu verweisen ist.

schenk, den er zum Andenken an den bald darauf von Herakles erschlagenen Freund nicht in den Krieg mitnimmt, sondern nur in Ithaka selbst führt (XXI, 11). Laertes überträgt ihm, da er Mann wird, die Königswürde, Odysseus herrscht freundlich und väterlich, wie wenig andere Könige (Od. IV, 690; II, 47, 234; V, 12, vergl. XI, 442): so nimmt er sich des Eupheides, eines der Landesfürsten, an, als das Volk gegen diesen aufgebracht ist, weil er mit tapferen Verdiensten das Land der mit den Kephallenern verbündeten Thestorger geplündert hat (XVI, 430). Sich selbst baut er sein Haus neu, benützt dabei zum Pfosten des Ehstuhls den Stamm eines dort wachsenden Olivenbaums (XXIII, 190), vermählt sich mit Penelope, der Tochter von Iphidamant's Bruder Menelaos, bestellt Hirten über seine Herden, die er theils in Ithaka, theils in seinen Besitztungen in Elis werden läßt (XIV, 100; XX, 210), und lebt in ansehnlichem Reichthum (XIV, 94), gaffrikt (XIX, 314) und betriebsam in aller Art. So schiffet er umher, um Gift für seine Pfeile zu suchen, verlangt es vergebens von Ilos zu Egeus, erhält es aber vom tapferen König Anchialos, das hier er diesem und dessen Sohne Menes sehr beschieden bleibt (Od. I, 259, 210).

Nachdem die Sage zum dem Odysseus in seinem Hause Reichthum, Glück und Freude bestimmt hat, führt sie ihn in die Gründe hinaus und läßt ihn des Erworbenen nicht froh werden. Denn nachdem ihm Penelope erst einen Sohn geboren hat, den Telemachos (Od. XVI, 120), durch dessen Namen schon angedeutet wird, daß er aufwächst, während der Vater in der Ferne streitet, kommen Agamemnon und Menelaos nach Ithaka, um den Odysseus gegen Troja aufzufordern, die sie überreden ihn, obgleich sein Sohn noch Säugling ist (Od. XI, 447; XXIV, 115), und der Ithakenser Palastheros ihm aus dem Vogelzug 20jährige Abwesenheit weissagt (Od. II, 175). Nachdem er nun mit zwölf Schiffen (II, 637) sich dem Zuge angeschlossen hat, vertritt er ihn auf das eifrigste und arbeitet allein von Allen unermüdet auf das Ziel hin. Mit Nestor, mit dem er überhaupt immer eines Sinnes ist (Od. III, 126; II, 284 und 336) holt er den Achilleus von Phya ab zum Heer (II, X, 252; XI, 767). Bei einer Landung in Lesbos fordert der König Philomeleides die Schätze zum Ringen heraus, Odysseus wirft ihm zum allgemeinen Jubel nieder (Od. IV, 341, vergl. Eust., der diejenige widerlegt, die den Philomeleides für den Patroklos ausgehen; XVII, 133). Das Heer lagert sich an der Küste von Troja, Achilleus und Ulysses an beiden Enden, Odysseus in der Mitte, wo Versammlung gehalten und Rath gepflogen wird (II, XI, 5, 806). Und wo man des Raths und des Verstandes bedarf, ist überall Odysseus voran, so als Gesandter mit Menelaos nach Troja um Helena zurückzufordern, wo Antenor sie bewirbt, Antimachos sie umzubringen läßt (II, III, 205; XI, 140; Cypr. IX); als Führer des Hinterhals mit Menelaos unter den Mauern von Troja (Od. XIV, 470), wo er dem freiziehenden Freunde den Mantel verschafft, indem er durch einen schätzbaren Betrug den Achaer bereichert, Verstärkung von den Schiffen zu holen (eb. 490).

Mit Achilleus steht Odysseus in geradem Gegensatz, als der Verfliegene gegen den Tapfern, die Verfehlung so sehr liebend (Od. XIII, 291 — 295), wie Achilleus sie haßt

(II, IX, 313), an Kraft ihm weit nachstehend, aber an Einsicht ihn überbietend (II, XIX, 217), daher beide die ersten der Kämpfer, beide dem Heer gleich theuer, beide vom unerschütterlichen Iphitos vorzugsweise geschätzt (II, I, 220). Daher freut sich Agamemnon, als Achilleus und Odysseus sich einst beim Mahle entgegen, weil Apollon ihm voraus gesagt hat, Troja werde fallen, wenn die Treulichen der Kämpfer sich streiten (Od. VIII, 75. Vergl. Soph. Ach. Conv. fr. 7). So stellt nun auch die Ilias durchweg das Verhältnis. Nicht nur erscheint Odysseus überall unter den Edelsten und Besten (wie II, I, 138, 145; II, 407, III, 268, VII, 168; XIX, 310), sondern er ist es auch allein, der das leidet werdende Band der Wassergemeinschaft gegen Ilios zusammenhält, er allein birmt die Rückfahrt, als Agamemnon zum Schein dazu auffodert (II, II, 171, 190, 199, 284), er hält den mutlos werdenden Agamemnon selbst während der Schlacht bei den Schiffen zurück von der Flucht (XIV, 83); er desorbt Ilios, wo es auf Geschick und Rede ankommt, führt die Hefateube nach Gese (I, 311, 430), schließt selbst Agamemnon den Einstand mit den Troern (III, 268), wagt die Rahn des Zweifels (III, 314), führt die Gesandtschaft an Achilleus (IX, 192, 218) und redet zu ihm (225), ordnet, von Sokos vermuthet, die Reichen während der Lagerblut (XIV, 380), hält, als Achilleus wieder aufbricht, ihn zurück von überalter Hinausführung des Heeres (XIX, 150, 216), wagt Agamemnon's Geschenke an Achilleus ab (eb. 247). Zum Ulysses steht er ebenfalls im Verhältnis der Verschlingungen zur hohen Kraft, wie Ilios überhaupt an in die Breite gebildeter Achilleus ist; bei den Leichenspielen des Patroklos ringt er mit ihm und vernimmt ihn nicht vom Boden zu bewegen, dagegen Ilios ihn leicht aufhebt, aber er unterschlägt ihm die Axt, und so geistert Achilleus' Boden den Sieg zu (XXIII, 707 — 736). Der Ulysses Ilios ist schneller als er, aber Athene verschafft Odysseus den Sieg (eb. 755 — 783). Daher vertraut Nestor ihm vorzüglich (IX, 169, 180; X, 137). Besonders aber ist Diomedes sein Genoss, beide Athenen's Gästlinge, der ihn daher zum Begleiter wählt in der nächsten Unternehmung gegen Heleos (I, 243), wo bei Diomedes mit dem Schwert handelt, Odysseus aber die Leichen bei Seite schafft und sich der Kesse bemächtigt (400, 498). Nestor aber gibt die That des Odysseus im letzten Buch der Ilias ein sehr passendes Gegengewicht gegen den im Iten aufgesprochenen Uebermuth des Achilleus und ermutigt die ganz trostlos gewordenen Gemüther wieder zur Schlacht am folgenden Tag. Auch diese halten nach Agamemnon's Verwundung Odysseus und Diomedes aufrecht (XI, 312), den verwundeten Diomedes beschützt Odysseus (397), wird aber selbst verwundet und von Menelaos und Ilios kaum gerettet (401 — 488). So ist er im Kriege überall zu rechter Zeit an seinem Ort (IV, 355), sich für seinen Theil mit, erlegt den Daneklos (IV, 504) und mehr listige Ränken (V, 677), bis ihm Hector Einhalt thut. Denn dem ist er staltlich nicht gewachsen, obgleich er zum Zweikampf gegen ihn aufsteht (VII, 168), ohne daß jedoch besonders geränscht wird, daß ihn das Ross treffe (179), so wenig es ihn beschiden ist, den Sarpedon zu erlegen (V, 674), wie er denn auch bei der allgemeinen Flucht vor Hector steht, ohne auf Nestor's Noth und Diomedes Ermahnungen zu hören

ren (VIII, 197). Dagegen ist er zu jeder fähigen Unternehmung, wo es nur weniger auf Stärke, als auf Gewandtheit ankommt, immer bereit (X, 232).

Nach Penthesileia's Tode erschlägt Achilleus im Horn den schmähenden Iherstes; Odysseus reinigt ihn vom Blute (Arctin. Arthiop. II). Achilleus fällt durch Apollon und Paris; im higen Kampf um den Leichnam wehrt Odysseus die Feinde ab (Od. V, 310), während Nias ihm davon trägt (Arct. ib. IV). So sehen nun wieder der Stärke und der Verknüpfung des Heeres gegen einander, mit gleichem Verdienst um den Gefallen, mit gleichem Anspruch auf seine Waffen. Gefangene Treer sprechen auf Athene's Veranstaltung das größere Verdienst dem Odysseus zu, dieser erhält die Waffen (Od. XI, 547; Quin. Smyrn. V, 127, wahrscheinlich auf Arctin.); Nias bringt sich um, die Verurtheilung seines Leichnams verhindert Odysseus (Soph. Aj. 1333) mit seiner gewöhnlichen Frömmigkeit gegen die Toten (Od. XXII, 412). Nun tritt Niemand in der Festsetzung des Kriegs hervor wie Odysseus. Er nimt durch einen Hinterhalt den Helenos gefangen, den verknüpfen des treisichen Deere, wie er selbst des gneidischen, und ersähet von ihm, daß nur durch Hilfe des Philoktetes Troja zerstört werden könne. Odysseus und Diomedes holen diesen nun von Lemnos (Lesch. II. parv. I, Eurip. Philoct. Hygin. f. 103; nach Schöpsch Phil. Odysseus allein; Neopteleinos Theilnahme scheint Sophokles erfinden zu haben, der auf die andere Sage ebenfalls anspricht Phil. 592). Odysseus holt nun auch den Neopteleinos von Stroph in's Lager (Od. XI, 509), und da er seinen Sieg über Nias wegen der Folgen veranlaßt (Od. XI, 548), übergibt er ihm die Waffen des Vaters (Lesch. II. parv. II; Philostr. vii. imag. 10. Dares de bell. Troj. 36. Quint. Sm. VII, 194; und so sagte es wahrscheinlich auch Sophokles auf, wenn gleich dem Philoktet das Gegentheil erzählt wird; andere Sagen aber erkennen es nicht an, so ließ die von Helios nach Odysseus Schiffbruch die Waffen an Nias Grabe antreiben, Paus. I, 35, 4). Nun wird die Belagerung einiger betreten, der Bau des hölzernen Pferdes beschloßen, Odysseus an stellt sich durch Liebe, schleicht sich als betender Slave in Troja ein, verathschlagt mit Helena, die ihn erkennt, über die Eröberung und steht nach Erlangung mehrer Treer zu den Schiffen zurück (Od. IV, 244; Od. parv. III). Nun war noch das Palladium aus Troja zu entfernen und das vordringt nun wieder Odysseus und Diomedes mit Ermordung der Wächter (II. parv. III; Virg. Aen. II, 162). Endlich wird ihm nun noch der Befehl im hölzernen Ross anvertraut (Od. VIII, 494, 502; XI, 530), während ein Gefährte (Paus. X, 27, 3. Treitz. Iyc. 344) einen es durch Betrug in die ilische Akropolis hinauf schafft (Arctin. II. exrid. I. vgl. Od. VIII, 494); und als Helena mit Deiphobos herumgeht und die achäischen Harkten mit den Trümmen ihrer Frauen ruft, hält er allein Menelaos und Diomedes ab, zu antworten (Od. IV, 274). Bei der Festigung wendet er sich mit Menelaos gegen Deiphobos Haus, um sich des Kampfes, der Helena, zu verschern, wo sie den Deiphobos nach heftigem Kampf übermächtig (Od. VIII, 517). Er wider darauf Polydamas Sohn Koeritos (Paus. X, 27, 1), rettet aber den verwundeten Peliaon von Dank für

die Gastfreundschaft seines Vaters Antenor (Lesch. II. parv. bei Paus. X, 26, 8).

So ist Odysseus nicht bloß einer der Theilnehmer an der Zerstörung, sondern in Wahrheit der Eroberer von Troja (Od. I, 2; III, 85) der einzige, der austretenden Versand und unerschütterlichen Willen an die Ausführung geknüpft und sie wirklich vollbracht hat, während Achilleus, viel stärker und herrlicher, als er, vor den Wauern gefallen ist. Nun aber soll er nicht heimkehren im Siegeszug, sondern ihm, dem eigentlichen Sieger, soll die Heimkehr verknüpft werden auf jede Art, alle Genossen sollen ihm geraubt, alle Siegesbeute ihm entziffen werden, bis er als nackter Bettler fremde Gastlichkeit anfleht und dann von dieser heimgesandt wird mit unvorhoffen Reichthum; aber auch da soll er im Vaterland auftreten als Bettler, sein Haus in wilder Wüsterung vorfinden, bis er durch das Altes sich durch die Kraft seines Geistes und den Zustand seiner Güter hindurchwindet und sich eines ruhigen glücklichen Alters erfreuen kann.

Nach Troja's Zerstörung ist Athene erkönt; Odysseus rath vergebend, den Treer Nias wegen seines Treves zu steuern (Paus. X, 31, 2), doch will Agamemnon sie verschonen, Menelaos dringt auf schließliche Abfahrt, man trennt sich, Nestor, Diomedes und Odysseus folgen dem letzten bis Tenedos und eifern dort, aber es entsteht wieder Zwietracht, und Odysseus kehrt zurück, um mit Agamemnon heimgeschiften (Od. III, 135—164). Darauf verschlägt ihn bei der zweiten Abfahrt der Sturm zu den Sikonen, wo er Teinaros geräth, nur den im Hain des Apollon wohnenden Priester Waren verschonen, der sich um Gold und köstlichen Weine loskauft (Od. IX, 197). Er macht reiche Beute an Weibern, Wein und Vieh, treibt darauf zur Abfahrt, aber seine Gefährten verweilen und schwelgen, bis die benachbarten Sikonen mit Übermacht herankommen und viele erschlagen (IX, 41, 165). Darauf verschlägt ihn von Naxia wieder der Sturm, neun Tage treibt ihn der Boras fort bis zu den Lotophagen, die am südlichen Eingang des unheimlichen Westmeeres wohnen. Der Genug des Voses stellt seine Gefährten, er muß sie mit Gewalt fortreiben. Gegenüber findet er die Kiklopen, rettet sich aus der Höhle des Polyphem, der ihm sechs Genossen frist, durch dessen Blendung, aber nun verfolgt ihn Poseidon's Horn (Od. IX). Umsommt dahnt ihm Helios die Rückkehr, die Thorheit seiner Genossen wirft ihn aus Ithaka's Mädelst in das schreckenvolle Laestrygonen Land. Da er nicht heimkehrt, stirbt seine Mutter vor Gram, Laertes zieht sich auf das Land zurück (Od. I, 189; XI, 187, 202; XV, 353, 356). Von den Laestrygonen rettet Odysseus nur ein Schiff, bei der Sirke bleibt er ein Jahr, muß dann in den Hades, um den Teiresias über Poseidon's Verpönung zu befragen, wo er seine Mutter, Achilleus, Agamemnon und den beständig großthun Nias sieht, schiff dann nach Sirke's Anweisung bei den Sirenen vorbei und auf der nördlichen Straße aus dem Westmeer heraus zwischen Stydia und Charobdis durch. Aber seine Gefährten schlachten auf Abrynakeia, was wilde Wunde ihn festhalten, die Kinder des Helios, da zerstört Haus Nias sein Schiff, der Wind treibt ihn an der Charobdis vorbei ins Westmeer zurück und durch dasselbe in den fernen Norden zur Kalypso, die ihn neun Jahre festhält, endlich auf Zeus Befehl entläßt. Aber Poseidon seiphet sein

Groß, nach kommt er zu den Phäaken, wo die Königstochter Nausiklaa ihn findet, die Phäaken aber ihn reichlich beschenken, als er von Troja abfuhr, heimfinden und schlafen in sein Land bringen. Im Hause findet er die seit drei Jahren dort schwelgenden Freier der Penelope, tritt von Athene in einen Bettler vermandelt vor ihnen auf und wird auf alle Weise geschnäht, bis Alles vorbereitet ist für die Rache, zu der er sich mit Telemachos, den Athene vorher, damit er sich Ruhm erwerbe, auf Nachfrage über den Vater nach Pulos und Sparta gesandt hat, verabredet. Er vollbringt sie durch den Bogen des Iphitos, den seiner der Freier zu spannen vermag, wol aber er, der keinem der lebenden Begenschützen nachsteht, außer dem Philoktet (Od. VIII, 219), mit Hilfe des Telemachos, Eumaios und Philaios. Erkennt war er nur von seinem Hunde Argos und an der Narbe über dem Knie von seiner Nichte Eurycleia, Penelope selbst überzeugt sich erst von der Gewissheit seiner Gegenwart, als er sie erinnert an die Gründung des Ehebetts am Olympos. Nach der Wiedervereinigung mit Penelope geht er zum Laertes hinaus und besteht mit ihm und Telemachos den Kampf gegen die Verwandten der Freier, bis Athene den Vertrag vermittelt.

So die Odyssee, die ihm nur noch die Verschönerung des Besizers vorhält. Er, der weitzugfähre Schiffer, soll nach Teiresias Gebot das Ruder so weit über Land tragen, bis er Jemanden findet, der es aus Unkunde einer Schiffsfahrt für eine Worscherkaufel hält, dann soll er dort dem Meereshott Opfer bringen, dessen Namen auch dort verberichten, dare auf heimkehren und unter glücklichen Willern auf sicherem Wege außerhalb des Meeres einem ruhigen Rode entgegen leben (Od. XI, 121 — 137).

An diese vierfache Sagenmasse, von Odysseus Jugend, vom troischen Krieg, von seinen Verfabren und von seinem Alter und Tod knüpfen sich nun sehr mannichfache Erzählungen an. Mehrere von ihnen stellen den Charakter des Odysseus ganz dar, wie die homerischen, als klaren, großen Verstand, der dem hohen Zwecke als unbedeutenden Nebenrückichten unterordnet, und erzählen nur die Begebenheiten, worin sie ihn auftreten lassen, anerk. Gleichgiltiger ist, wenn einige die Entscheidung über die Fassen durch eine von Athene veranlaßte Rede troischer Weiber, wonach auf Nestors Rath Späher unter den Bauern von Ilios herden, geben (Lesch. II. parv. I), oder wenn andere die Fassen selbst richten lassen (Soph. Aj. 445; Ov. Met. XIII, 627; Hygin. f. 107). Aber andere Zagen leiten theils die ganze Verbindung gegen Troja von Odysseus her, der, selbst unter den Freiern der Helena, dem Lyndareus rich, alle Schwören zu lassen, den Gemüthen für jede Felleibigung seiner Ehe zu rächen, worauf Lyndareus den Menelaos wählt, für Odysseus aber um seine Nachte Penelope wirbt (Apollod. III, 10, 9); theils vergrößert sie sein Verdienst um das Aufgebot, wie wenn er mit Nestor und Polydam (oder mit Diomedes, Philostr. jun. imag. 1.) nach Chyros geht, und den dort in Weiberleidern vorübergehenden Achill durch plötzlichen Waffeneidm aufreist, sich zu verrathen (Soph. Scyr.; Apollod. III, 10, 8; Hygin. f. 96. Schol. II, XIX, 332; Ovid. Met. XIII, 165); wenn er, als Aeternid das Opfer der Iphigenia fordert, Alkymnestra beredet, die Tochter jähren zu lassen, durch vorgegebene Vermählung mit Achilleus (Soph. Iphig. bei Suid. *πρωτότος*; Hygin. f. 98. Vergl. Eust. Iph. Aul. 525,

1362; Tzet. Anteh. 195; Dictys I, 20), wenn er, als nach einem Götterfruch Telephos die Griechen nach Troja weisen soll, dieser aber dafür, ebenfalls nach anem Orakel, die Heilung seiner Wunde von dem verlangte, der sie ihm schlug, Achilleus aber sich mit Unkunde der Heilkunst nicht schuldig, den Spruch auf den Speer deutet, durch dessen Rest Telephos auch wirklich hergestellt wird (Hys. f. 101; wahrscheinlich sind beide letzten Erzählungen aus dem Apollon, wenn gleich Odysseus in Proklus Excerpten nicht genannt wird). Gemäß ist es auch seinem Verstande, wenn er zur Auslegung des Philoktetes rüth, dessen Fußwunde dem Meer unentzählich wird.

Andere Erzählungen aber überbieten die homerischen durch Steigerung des Charakters, und lassen ihn Nichts mehr vornehmen, als mit List und Betrug. Nun soll er mit Diomedes auch den Philomelodes durch List umgebracht haben (Eust. Od. IV, 341), und während Homer in Bezug auf die Verschlagenheit ihn bloß mit Autoloph genalisch verbinde, wird auch dies gehäuft, indem man entweder den Arkesios zum Sohn des Hermes macht (s. oben), oder den Laertes zum Sohn des Arkesios, diesen zum Sohn des Atheneres Arkesios, für dessen Vater nach einigen Dionios gilt, nach Andern Hermes (Hygin. f. 189, 241; Ovid. Art. am. III, 725). Dann erzählt man, Antikleia sey kurz vor der Verheirathung an Laertes vom listigen Sisyphos geschwängert, zur Rache für Autolops Kinderdiebstahl (Hys. f. 201). Indes behandeln die Dichter diese Erzählung mehr als bloße Nachrede; gewöhnlich im Munde von Feinden des Odysseus, so namentlich die Tragiker (Aesch. Arr. jud. f. 162; Soph. Aj. 190; Philoct. 417, 1311; Achiv. conv. f. apud schol. Aj.; dagegen Athene ihn als Laertes Sohn begrüßt, Aesch. Phil. init., nach Attius, Soph. Aj. 1). Hieran schließt sich der Sagenkreis von Palamedes, dem Erfindamen, offenbar einer Nebenfigur des Odysseus, um ihm einen faulen Gleichn entgegenzustellen, daher er auch bei den Tragikern als Rathgeber und Ordner des Heeres erscheint (Aesch. Palam. f. 168; Soph. Naupl. f. 5), wozu sonst Nestor und Odysseus völlig untauglich. Wo man beim Einfachsten blieb, erzählte man, Odysseus habe auf Ithaka sich wahnsinnig gestellt, um nicht mitziehen zu müssen, Pferd und Eseln oder Esel zusammen vor den Pflug gespannt, Palamedes aber durch Telemachos Bedrohung die Verhüllung aufgedeckt (Cypri. IV; Soph. Ul. fur.; Hys. f. 95. Schol. Soph. Phil. 1025; Eust. Od. XXIV, 119; p. 1956), und darauf haben vor Troja Odysseus und Diomedes den Palamedes beim Fischfang ermordet (Cypri. XI. bei Pau. X, 31, 5; etwas variiert bei Diet. II, 17). Aber die Begeisterung für Palamedes und die Abneigung gegen Odysseus steigt antikenst, nun soll Odysseus ihm bloß aus Reid nachgestellt haben, weil Palamedes ihn ganz verbunkelt (Philostr. Heroic. 10; Serv. V. A. II, 81; Tzet. Antehom. 308); er verlockt ihn hinterlistig beim Meer, und Palamedes wird gekreimigt. (So die Tragiker und nach ihnen Hys. f. 108. Schol. Eur. Or. 432. Ov. Met. XIII, 56). So gibt dieser Sagenkreis das Edle und Großartige des Charakters ganz auf, schändet ihn nur als listig und beschalt. Auch erscheint er nun in mehreren Tragödien als der faltherrige Richter über das Schicksal der Troerinnen, läßt Klytemnestra umbringen (Eur. Troad. 716), führt Polyxena zur Opferung fort (Eur. Hec. 220), läßt sich Pha-

labe, die ihm das Leben gerettet hat (Hec. 249), als Olla-
vin zu erkennen (Iliad. 421; Ilvg. I. 111; vergl. Hec.
1259 — 1265). Selbst seinem Freunde Diomedes, der ihn
freilich um das Palladion betrogen will, steht er nach dem Le-
ben und wird von ihm schmächtig mit Schlägen ins Lager ge-
trieben (Suid. *Αὐτοῦτος ἀράγῃ*. Conon. bei Phot. bibl.
p. 441. Serv. V. A. II. 106).

Eine andere Sagenreihe geht hervor aus Befestigungen
von Thaten oder Schicksalen des Odysseus, wobei man sich
entweder an die gegebene Ausbildung seines Charakters, oder
bloß an den berühmten Namen hielt. In Delphi zeigt man
die Stelle, wo ihn der Eber auf der Jagd verwundet habe
(Paus. X. 8, 8), bei Maroneia im Kleonienland ein Ge-
wässer Odysseion (Eust. Od. IX, p. 1615, 10), in Sas-
morthraße gab man ihn für einen Eingeweihten aus, der statt
der gewöhnlichen Purpurbinde den Schleier der Penelope ge-
braucht habe (Schol. Apoll. Rh. I. 917), in den Hades
sollte er am Aeacus hinabgeheissen sein (Ilvg. I. 125), die
Irrfelsen galten für die liparischen Inseln (Schol. Apoll. Rh.
III. 42), Kirke's Wohnort und Epenor's Grab zeigte man bei
Eretri (Scyl. p. 3), ein odysseisches Vorgebirg in Sicilien
(Izeta. Lycophr. 1030); in dem alten phäakischen Städte-
Engpasse wies man Waffen auf, die Ulixes geweiht habe (Piat.
Marcell. 20), in Temesa erzählte man eine Gespensterges-
chichte von einem Gefährten des Odysseus (Paus. VI. 6, 7;
Eust. Od. init.); in Aetrien baute man eine Stadt Odysseia
(Eust. ib.). Die Tyrphener wollten wissen, er sei schläfrig
und unfreudlich gewesen (Plut. de ad. poet. c. 7). Ganz
andere wußten ihn die Griechen aufzufassen. Athien leitete ihn
von seinem Kephisos und von ihm durch Telemachos und
Nauplios das Geschlecht des Redners Andokides, der dadurch
zuletzt von Hermes stammte. (So Hellanikos bei Suid. *Ἀρδων*.
und bei Plut. Alcib. 21. VII. X. ora. II. init.). Das odos-
sische Makkomenä eignete sich seine Geburt zu und bewies das
durch das von ihm auf Ithaka gegründete Makkomenä (Aros
bei Plut. Qu. Gr. 43). Sparta zeigte seine Strophe Apitotai,
von mo aus die Freier Penelope's muthlosien, und das der
Athene Kleuthia vom Sieger Odysseus gegründete Heiligt-
hum (Paus. III. 12, 1 und 4); ferner das Heiligtum der
Egiam, das Ikaros gründete, der erst, um seine Tochter
nahe zu behalten, den Odysseus nach Lakadamon verpfänden
wollte (wie Menelaos bei Homer Od. IV, 174), und als
diesen die Liebe zur Heimath fortzog, den Mithrasen folgte
und Penelope dringend zu bleiben bat, worauf Odysseus ihr
die Wahl ließ, sie aber Nichts antwortend sich verhielt (Paus.
III. 20, 10). Wegen dieser Ehe glaubten die Spartaner
den Odysseus sich angebrigg, und als das Palladion von Tro-
jes an sie kam und das Orakel befahl, einen der Entwender
zum Wächter zu setzen, legten sie es in einem Heroon nieder,
das sie dem Odysseus erbauten (Plut. Qu. Gr. 48). Phe-
nos in Arkadien behauptete, er habe dort seine verlaufenen
Rasse nach langem Suchen wiedergefunden und sich ein Ge-
birg dafelbst angelegt, wie Rinderjucht in Elis (Paus. VIII.
14, 6). Auf dem Berg Morsion bei Aika in Arkadien stellte
er nach seiner Rückkehr der rettenden Athene und dem Posei-
don ein Heiligtum gegründet haben (Paus. VIII. 14, 4).
Nach der Sage der Mantiner gab er der Penelope nach seiner
Rückkehr Schulb, die Freier angelockt zu haben, und verließ
sie, worauf sie nach Sparta ging und von da nach Mantinea,

wo sie begraben sei (Paus. VIII. 12, 6). Den Odysseus
selbst ließ die ithakische Sage wegen der Blutschuld des
Freiermordes auf Neoptolemos Urtheil wieder nach Italien
auswandern, die Verwandten der Freier dem Telemachos
Buße zahlen, der darauf den Eumelos und Polybios sich ließ,
von denen die Koliaden und Buloier stammen (Plut. Qu.
Gr. 14).

Besonders hien sich unter diesen auf Urtheillichkeiten bezo-
genen Sagen die genealogischen hervor, mögen sie nun an den
Dritten, von denen sie reden, selbst, oder anderswo entspan-
nen seyn. Einige Erzählungen segen sein Geschlecht in Grie-
chenland fort, nach den Ehen zeugt Telemachos mit Nestor's
jüngster Tochter Polykaste den Persipolis (Hesiod. fr. 7. ofe-
senbar mit Beziehung auf Od. III. 464). Nach Aristoteles
Polinie von Ithaka gebar diesen demselben die Nauplios (Eust.
Od. XVI. p. 1796), den wir also als Vnhner des Andokides
des annehmen haben. Dem Odysseus selbst soll Penelope
nach der Rückkehr nach den Klephas geboren haben (nach der
Telegonie. Eust. Od. XVI. p. 1796), oder den Polyperthes
(nach Nauplios Theopreos Paus. VIII. 12, 6). Namentlich
aber knüpfen sich thesprotische Sagen und italische Genea-
logien an ihn. Zu den ersten nahm man aus der Odyssee das
durch Eirios, das man seine Güter auf dem Festland (*ἡντοπος*)
nach Eirios verlegte und sich dabei seiner Freundschaft mit
den Itheproten erinnerte (Od. XIV. 315; XVI. 427;
XIX. 287). Hierauf und auf Erzählungen, die aus dem
Mithrasdanknis seines bei Homer geweihten Todes außer
dem Meer (*ἡ δὲ δὲ*) hervorgingen, beruht die Telegenie des
Eugammon, nach der er zu den Itheproten wandert, deren
Königin Kalidike heirathet, die Bryger besiegt, das neue Mith-
ra auf seinen neuen Sohn Polyperthes vererbt und dann nach Itha-
ka heimkehrt. Sein Sohn von der Kirke, Telegonos, fährt
aus, ihn zu suchen, plündert aus Unkunde Ithaka, trifft mit
ihm zusammen, da er von Eirios kommt und tödtet ihn mit
seiner verpöthischen Wunderlanze, deren Spitze aus einem
Kochenschafel besteht, also Tod aus dem Meer (Eust. Od.
p. 1676 und Soph. Ul. *scanthopl.*). Nun bringt er den
Leichnam mit Penelope zur Kirke, die Mith-
unsterblich macht, worauf er Penelope heirathet, Telemachos
die Kirke (Eugammon. Telegon. und Nörros). Sowol über
die thesprotische Ehe als über den Tod gibt es Abweichungen.
Statt der Kalidike zeugt er mit der Theoproteia Eulipe nach
Eugammon den Pantotheon, den Andere Dorpfles nennen
(Eust. Od. p. 1769), nach Sophokles den Eurialos (eb.),
der von der Mutter nach Ithaka gesendet und durch Penelo-
pe's Eifersucht von Odysseus oder Telemachos umgebracht
wird (Parthen. Erot. 3. aus Soph. Euryl.). Den tödtens
den Kochenschafel ließen Andre ihn aus der Luft unter dem
Koch eines Reihers treffen (Aesch. Psychag. fr. 257. Sext.
Empir. ad. Gramm. I. 12. p. 273).

An jene Eben in der Telegenie reihen sich nun die italia-
schen Genealogien. Telemachos und Kirke zeugen den Las-
tinos, Telegonos und Penelope den Ikalos (Ilvg. I. 127).
Nach Hesiod dagegen gebar Kirke dem Odysseus den Agrios
und Ratinos, die Könige der Tyrphener (Th. 1012), Kalyps
aber demselben den Nauplios und Nauplios (Th. 1017),
wofür Andre den Aukon nennen (Schol. Apoll. Rh. IV.
353; Fest.; Serv. V. A. II. 171), der nach Aithen, wie
Ratinos, Sohn der Kirke heißt (Eust. Od. init. p. 1379).

1. 20; Fast. Dion. Per. 78); dagegen aus der Telegonie Teledamos als Sohn der Kalypso angeführt wird (Fast. Gr. p. 1796). Für Itales Tochter gilt nun wieder Roma, nach Andens Tochter des Telemachos, nach Andens der Odysseus (Nebstb. R. G. 1, 239); auch gibt man Odysseus und Itira einen Sohn Romaios (Piot. Romul. 2).

An einzelne Namensklärungen reihen sich später zum Theil ziemlich nichtswürdige Anekdoten an. Das Robert Wilmanns, das im Ganzen vom Gorn der Götter, der ihm die Heimkehr erschwerte, verstanden wird (Od. 1, 62; XIX, 275), beziehen Andere auf *edog*, lassen ihn von der Antikleia bei einfallendem Regen unterwogs geboren werden, und nebena bei Itis nennen von seinen langen Ohren (Piot. Heph. bei Phot. p. 473). Weil die Dichter dem Odysseus als dem Seefahrer einen Delphin als Schildzeichen geben (Stesicr. II. excid. fr. 22), fabeln die Sathonier, Telemachos sei als Kind im Wasser gefallen und von Delphinen gerettet (Piot. de soll. anim. c. 34). Das Hündel mit dem Wind schlauch schrie man dem Zauber des Itelos aus Rache für die Verschönerung seiner Tochter Polykela durch Odysseus (u. Philotas bei Parthen. Erot. 2). Für den Tod *It* *edog* erlindet man noch eine torenische Hauberrin Hals, eine entlaufene Skavin der Kirche, die den Odysseus, als er nach Italien zu ihr kommt, in ein Pferd verwandelt und zu Tode säuert (Piot. Heph. bei Prokl. p. 481).

Die Auffassung seines Charakters bei Dichtern und Künstlern schließt sich zunächst an Homer. Es läßt sich nicht den Agamemnon seine ausharrende Tene preisen (Od. 641) und hat ihn nach Die Christoffelstus Zeugnis (Dr. 52) mit durchdringendem und verschlagenem Geiste geschwitten, aber weit entfernt von aller Bödsartigkeit, auch in den Lauschungen, durch die er den Philotes von Keimess wegzufahren sucht, viel einfacher und größerer, als bei Euripides. Aber wie sich bei Philotes Keimer, auch nicht der edle Mensch, von Fehl und Schuld frei hält, so erordnet auch nach ihm Odysseus den Palamedes, und damit scheint sein Tod nach Teleias Weisung in Verbindung gesetzt zu sein, wiewol wir über die Meinung jener That nichts Näheres wissen. Auch bei Sophokles erscheint Odysseus durchaus großmüthig und edel; seine Härte gegen Philotes geht in keiner Weise aus Eigennutz hervor, sondern ist durch den großen Zweck, an dessen Erreichung er Alles fest, notwendig geworden; wiewol Neoptos leidet freilich, der Sohn des Achilleus, eine schönere und liebenswürdigere Natur hat. Das Verhältnis zum Palamedes mag Sophokles ähnlich aufgefaßt haben, wie Achilleus. Namentlich aber hebt er die Gottesfurcht am Odysseus hervor, eben wie Homer, und daher Athenens Liebe zu ihm, daher auch sein Mitleid mit dem gedemüthigten Hektor, weil er die Nichtigkeit aller Menschlichen durchschau (Aj. 121), und seine Verschönerung des Palamedes. So läßt er ihn auch seinen Namen deuten, den Räuber gegen die Greter (Ul. acanthoph. fr. 4). In Euripides Tragödien erscheint Odysseus, wie wir schon aufgezeigt haben, schlecht und langweilig, wüßiger in dessen Satiradrama, sowol durch bereichende Kühnheit (Lyc. 108), als auch durch bergliche Anhänglichkeit an seine Geseffen (ib. 481). Von andern Auffassungen des Odysseus im Eposverfolg wissen wir Nichts, auch von Aristophanes Kirche nach den Namen. In der Komödie erschien er bei Epicharmos, bei Kratinos, Theopompes und Eubulus in der alten, bei An-

tiphenes und Anagrandidas in der mittlern. Bei Pindar steht Odysseus in geringer Gunst. Homer, meint dieser, habe ihn über Gebühr verherrlicht, und sein Sieg über Itas sei nur dem Reid und den trügerischen Redekünsten zuzuschreiben (Nem. VII, 10; VIII, 23). Diese Betrachungsweise macht sich überhaupt mehr und mehr geltend, anfangs durch die vorzügliche religiöse Verehrung der Kaskiden, dann durch die beliebt werdende Antithese des einfachen Biedermanns gegen den verschmitzten Betrüger, und so gewinnt bei Ovid Odysseus die Richter durch wirkliche rhetorische Vorfälle.

Das gewöhnliche Zeichen des Odysseus in der bildenden Kunst ist der Hut, der ihm als dem Reisenden gegeben wird, zuerst vom Vater Apollodor (Enst. II. p. 804, 17) oder von Anomachos (Plin. XXXV, 36, 22; Serv. V. A. II, 43). Im Hecengebäude der Propäulen zu Athen war Odysseus mit Philoteses Regen, Niemandes mit dem Palladian gemalt (Paus. I, 22, 6), und Odysseus die Plausifaa ansehend von Polignot (eb.). Dann auf mehreren Gemälden des Pölognot zu Delphi (Paus. X, 26, 2) im Hades 28, 2; 29, 8). Zu Olympia waren neben Achilleus und Memnon, den schönsten Leiber Heere, die weissen Odysseus und Helios dargestellt (Paus. V, 22, 2). Von Parrhasios war er mehrmals gemalt (Plin. XXXV, 36, 5), im verstellten Waldmann (Piot. de aud. poet. 3), sein Streit mit Itas (Ael. V. H. IX, 11). Ferner von Kriophos (Plin. XXXV, 40, 32). Es sind viele Abbildungen von ihm auf und gefunden, die besten ganz im homerischen Charakter. Der schönste Kopf findet sich in Willins mythologischer Galerie, S. CLXXII, Nr. 627, mehrere sehr vorzügliche auch in Tischbeins Galerie zum Oemster. (Klausen.)

ODYSSEUS s. Odessus (III. Sect. I. 24. S. 359; für Odissus berichtigt man dort Odysseus). (H. M.)

OE, OEA (O η oder O η) 1) ein attischer Demos zur Kneischen Phyle gehörig (vergl. Stephan. II. im Worte); denn Harpokrat (v. O η der) und a. Lexikographen, welche es zum Pandionischen Stamme rechnen, und zwar mit Berufung auf den Verlegten Diodor, verwechseln diesen Gou mit Oa (vergl. III. Sect. I. 24. S. 8), wovon er ebenso frei wie von Oeoa zu unterscheiden ist. Die zu die sein Gou gehörigen hießen O η der (vergl. Taylor p. 195. S. 19 R. Palmer Exerc. S. 191). Philodorus im dritten Buche der Kritik erzählt vernünftlich, daß der Ort von einer De, Tochter des Kleophalos und Frau des Eumetopos, oder Charepeos, oder Charippus benannt sey (Philoch. ed. Siebel p. 37). — 2) Oea Stadt in Sikila; vergl. Tafel u d e u Pomp. Mel. I, VII, 5. — 3) Ein alter Ort auf Ägina (Herod. V, 83. Mueller. Argin. p. 8. 3. — 4) Oeatae (O η atae) war einer der Demen des Hebieths von Ägea, ehe sie in eine Stadt verbunden wurden (Paus. 8, 45, 1. nach Buttmanns Verbesserung).

(H. M.)

ÖAGROS, König in Thrakien; die Sage macht ihn zum Vatern der Kalliope (nach Schol. Apoll. Kl. 1, 23 der Polymunia), zum Vater des Orpheus (eine Sage, die selbst Pindar bezeugt, Schol. Pind. P. IV. 31.), des Linos (Apollod. I, 3, 2), nach einigen selbst des Marinos; vergl. Hygin F. 165. Daher heißt Oeagrius bei lateinischen Dichtern so viel als Orphisch (Sil. Ital. V, 463). Nach

Cervius p. Virg. G. IV, 524. ist Sagres ein Fluß, der sich in den Hebrus ergießt. (H. M.)

OANTHEA (Oíardua). Diese Form haben Helianthus (bei Steph. Reg. im 28.), Polybius (4, 57, 2), Pausanias (X, 38, 9), Pomponius Mela (II, 3, 10); Ptolemaeus 3, 15 u. a.; Stephanus hat noch die Formen Oíarog, Oíarduvog, Oíardis; von denen die erste sich auch bei Plinius N. G. IV, 3, findet, die dritte bei Strabo S. 14. Huds. für Eöardis hergestellt werden muß. Diese Stadt lag im Gebiete der Thylischen Lokrer am Meere, nicht weit von Naupaktos, und hatte einen Tempel der Aphrodite; nicht weit von der Stadt war ein Hain von Cypressen und Nichten, und in denselben ein Tempel und eine Statue der Artemis; in jenem waren Wandgemälde, die zu Pausanias Zeit schon verwischt waren. Die Einwohner hießen Oíardis (Thul. 3, 191 und das. d. Anst.). (H. M.)

OASO *), 1) das Vorgebirge (Cabo de la Higüera), die Grenze zwischen Hispanien und Gallien, hart an den Pyrenäen; 2) die Stadt, etwas tiefer am Busen, am Fluße Wagrada (Widasoa heute); nach Strabon existiert hier noch heute ein Fladen Oiarco in der Gegend von Fuenterabia. Hier war der Bakonische Paß über die Pyrenäen, über welchen Hadrubal seinem Bruder zu Hilfe zog (Mannert. I, 377). (H. M.)

OAX; die Sage der Tragiker nennt ihn einen Sohn des Nauplios und der Klymene, der Tochter des Atreus (falsch bei einigen: Atreus); bei andern heißt die Mutter Philira, oder Helone; seine Brüder hießen Palamedes und Naupliedon. Apollod. 2, 1, a. E. 3, 2, 2. Droys VI, 2 erzählt, daß als sein Bruder Palamedes vor Troja von der Hand, oder wenigstens durch die listige Veranpaltung des Odysseus ermordet, oder öffentlich hingerichtet worden war, Nauplios den Tag zu den griechischen Vätern geschickt habe, um bei ihnen das Gerücht zu verbreiten, daß ihre Männer sich Schwömer von Troja mitbrächten, wodurch erreicht wurde, daß mehrere der heimkehrenden Helden von ihren Weibern ermordet wurden. (H. M.)

OBALOS, 1) ein lakonischer Heros, wie auch im ersten Messenischen Kriege ein Lakodämoner Obalos die Messener überfiel (Pausan. IV, 12; 9), daher bei lateinischen Dichtern Obeliales, Obelidae für Spartaner, namentlich von Kaiser und Volzug (Stat. Theb. V, 438) und das Obelictae Obelialis, a, um von dem, was Sparta angeht, also namentlich Obelialis von der berühmten Kolonie Spartas, Tarent (Virg. G. IV, 125 und das. Servius) und die Aukl.). Von dem spartanischen Helden, dessen Heroen sich in Sparta, nicht weit vom Theater befand (Paus. 3, 15, 10), hatte man verschiedene genealogische Fiktionen. Die Lakonen machten den Kononias zum Vater des Perikles und Obalos, den Perikles zum Vater des Aphares und Leukippos, den Obalos zum Vatern der Nymphen, Patia, zum Vater des Zynareus, Hippoteos, Narkios und der Arene, mit welcher ihr Vetter Aphares den Prokles, Ibas und Pelios zeugte. Andere geben dem Obalos zur Frau die Gorgophone, Tochter

des Perseus, die vorher vom Perikles den Aphares und Leukippos, vom Obalos die Arene gebar *).

2) Ein italischer Heros. Virgil Aen. VII, 732 sagt, macht ihn zum Sohne des Telon, Königs der Teleboer auf der Neapel gegenüberliegenden Insel Caprea und der Dionysie Sebethis. Der Sohn, dem die väterliche Herrschaft zu klein wurde, gründete sich eine neue in Campanien und zog von da aus gegen den Aneas. (H. M.)

OBARES, ein Perser bei Herod. III, 85 fgg. VI, 33. (H. M.)

ÖBISFELDE, Stadt mit 3 Thoren und einem Hofen-Homburgischen Domänenamte, an der Aller, Kreis Gerdlingen, Regierungsbezirk Magdeburg, hat eine Pfarrkirche, 6 andere öffentliche Gebäude, 201 Privat-Wohnhäuser, 163 Ställe, Scheunen und Schoppen, 1354 lutherische, 6 katholische und 11 jüdische Einwohner. Die Nahrungsweise der Stadt, welche in einer Ebene umweit der Braunschwesiger Grenze liegt, sind Brauerei, Brennerei, Adersbau, Viehzucht, Tadelack, Schererei und Flachsbau.

(Mitzsch.)

Die Stadt gehörte ursprünglich einer Familie, welche davon den Namen hatte, bis sie im 13. Jahrh. an die von Oberg kam, welche 1369 dieselbe dem Erzbischof Magdeburg zu Lehen auftrugen. 1448 verließ das Erzbischof Stadt und Land ausst. Heute, und erhielt beides nach Abgang der von Zalsow, welche 1485 auch den Besitz erlangt hatten, wieder zurück. 1694 errichtete Friedrich III. von Brandenburg mit Friedrich, Landgrafen zu Hessen-Homburg, einen Kauf- und Kaufvertrags, indem er denselben für das auf 114,000 Thaler geschätzte Amt Neustadt an der Oese die Stadt und das Amt Obisfelde mit allen Ober- und Niedergerichten, Rechten und Gerechtigkeiten als ein Erbauungsgeld für 60,000 Thaler in Anzahlung gab, auch eine darauf bestehende Schuld von 42,000 Thaler übernahm und noch 2000 Thaler den Zinsen zu Hilfe gab, sich aber die Landeshoheit in geistlichen und weltlichen Dingen vorbehielt. Dieser Vertrag ward 1701 erneuert und auf die Nachkommen und Unerwandten der Landgrafen ausgedehnt. (Leonhardi Preussische Monarchie. IV, 1. S. 190.) (L. F. Kämtz.)

ÜBOTAS (Oíßorac), aus dem achäischen Deme, welcher in Olympia in der sechsten Olympiade im Stadium siegte. Obgleich er der erste Achäer war, welcher auf diese Weise sein Vaterland verherrlicht hatte, wurde ihm doch deshalb von ihnen keine besondere Ehre zu Theil; er soll deshalb den Achäern den Fluch gereicht haben, daß ihrer keinem mehr ein olympischer Sieg zu Theil würde; der Gott wußte, daß der Fluch gelangte, so wandten sie sich deshalb an das delphische Orakel, was ihnen mit Hinweisung auf die Ursache, den Übotas zu ehren befohl. Es wurde ihm daher von den Achäern in Olympia eine Statue gesetzt mit der Aufschrift:

Übias Sohn, Übotas, errang den Achäern, im Stadium liegend, daß Paleia größern Ruhmes gedieh.

Auch wurde der Gebrauch eingeführt, der noch bis zu Pausanias Zeiten fortbauerte, daß jeder Achäer, der als Kämpfer

*) Diese Form hat Ptolemaeus (2, 1), Oiarso Plinius (4, 34 a. 20), Kaso Pomponius Mela (III, 1, 10), Microcon Strabo (3, p. 161 Cas.).

*) Pausan. 3, 1, 3 fgg. 2, 2, 3, 4, 2, 4. Apollod. 3, 10, 4 a. E. und das. fgg. Strabo zu Eurip. Or. 458. Euripid. 3. H. M. 591.

pfers in Olympia aufzutreten wollte, dem Obstat vorher sein Opfer bringen, und wenn er gesiegt hätte, die Statue desselben in Olympia befränken sollte. Wenn die Hellenen die Sage hatten, daß er mit ihnen bei Plataea gekämpft habe, eine Sage, über die sich Pausanias (6, 3, 8) wunderte, so kann das natürlich nur bedeuten, daß sein Geist ihnen dabei geholfen habe. *) (H. M.)

OECALICES, ein altes Volk der Äthiopen an den Quellen des Nil. Plin. 5, 8, 6. (Sickler.)

Oecath f. Thicath.

ÖCETES wird für einen Vothagereer gehalten, nach Plut. de plac. phil. III, 9, wo jedoch wahrscheinlich richtiger Hicetes gelesen wird. S. Hicetas. (H. Ritter.)

ÖCHALIA, siehe am Ende des Handb.

OECARDUS, alter Name eines großen Flusses in Serica in Asien. Nach Ptolemäus entstand er aus drei Quellen, von denen die nördlichste aus den aucasischen, die beiden andern aus den alpidischen Gebirgen entspringen sollten, gegenwärtig wahrscheinlich der Selengajung. Amm. Marc. 23, 6. nennt ihn Oecardes. (Sickler.)

OECOLAMPADIUS †, Joannes, eigentlich Hauschein, ein durch tiefe theologische Geselchsamkeit, großen Einfluß auf die Glaubensverbesserung in der Schweiz und einen liebenswürdigen Charakter ausgezeichnete Mann, der unter den schweizerischen Reformatoren eine der ersten Stelle einnimmt. Er wurde zu Weinsberg in Franken im J. 1482 von wohlhabenden Eltern geboren; die Mutter war die Tochter eines Baseler Bürgers, Namens Pfister. Ihrer Bildung verdankte er den religiösen Sinn, der seinen sanftmüthigen Charakter noch liebenswürdiger machte, und sie war es auch, die des Vaters Einmüthigkeit bewirkte, daß er sich den Wissenschaften widmen durfte, obgleich er ihn nach dem Verluste seiner übrigen Kinder schon dem Handelsstande bestimmt hatte. Auf den Schulen zu Heilsbrunn und Heidelberg machte er besonders im lateinischen schnelle Fortschritte; schon im 12ten Jahre versuchte er sich im Verfertigen lateinischer Gedichte; im 14ten erhielt er den Grad eines Baccalaureus, und bald nachher den Magistergrad. Ein Aufstachel, den er hierauf in Bologna machte, um die Rechte zu studiren, war von kurzer Dauer, theils weil die Lust daselbst seiner schwächlichen Constitution nicht zusagte, theils weil das von seinem Vater gesandte Geld durch den Betrag eines Kaufmanns ausblieb. Er wendte sich also wieder nach Heidelberg und studirte nun Theologie, zu der ihn seine Neigung mehr hinführte als zur Jurisprudenz. Zwar fand er wenig Geschmack an den Schwierigkeiten der Scholastik, und Scotus konnte sein religiöses Bedürfnis nicht befriedigen. Mehr zog ihn Versen an; vorzüglich aber waren seine Studien auf die heil. Schrift gerichtet. Er wurde bald bemerkt, und der Kurfürst Philipp von der Pfalz übertrug ihm die Erziehung der Prinzen. Doch mehr für gelehrte Studien, als für das Hofleben geschaffen, legte er nach wenigen Monaten seine Stelle nieder, und übernahm zu Weinsberg eine Predigers

stelle, welche seine Eltern für ihn gestiftet hatten. Obgleich er sich jetzt schon allgemeine Achtung erwarb, so legte er dieselbe doch nach 6 Monaten (nicht Wochen, wie Chauverot irrig sagt.) wieder nieder, um für seine theologischen Studien eine festere Grundlage zu gewinnen. Er begab sich nun nach Tübingen und Stuttgart, studirte Griechisch unter Beuchlin und Hebräisch bei einem Spanier, das erstere mit selbstem Erfolge, daß er bald nachher eine griechische Grammatik schrieb. (Sie erschien zu Basel den Erstante 1520 unter dem Titel: Graecae litteraturae dramata). Dieser Studiengang in Verbindung mit wahrem religiösem Gesülste, bestimmte nun die Richtung seines Lebens. Außerdem trug aber auch der bekannte nachherige Straßburger Reformator Capito dazu bei. Während Oecolampad in Heidelberg studirte, war Capito Prediger in Bruchsal, und die Gesülste des Bischofs von Speier führten ihn oft nach Heidelberg. Die zwischen ihnen geknüpften Freundschaft wurde durch einen auch während Oecolampad's Aufenthalt zu Tübingen fortgesetzten Briefwechsel unterhalten, worin schon främmige Prüfungen von Kirchenslehren verlaufen, indem Capito durch das Studium der Alten und Bekanntschaft mit Erasmus auf den bessern Weg geleitet war, und dabei sehr vorwärts, als der noch schwächere Oecolampad. Doch mochte es dieser nun, als er seine Stelle zu Weinsberg wieder übernahm, in seinen Vorträgen die verdorbenen Sitten aller Stände freimüthig zu tadeln, den Überglauben und manche Mißbräuche in der Kirche zu bekämpfen, und seine Predigten ebensovoll von dem üblichen scholastischen Kram, als von den läppischen Legenden und den lächerlichen Scherzen, welche die Kanzeln entweihen, rein zu erhalten. Lieber wies schändliche Unwesen, das besonders die Mönche auf den Kanzeln trieben, vergl. man Seezenbergs Comment. de Lutherismo. 1, 22. Vorzüglich wurde am Ostersfe die Kanzel zur gemeinen Erbauung, auf welcher die Prediger als wahre Paraklete durch niedrige Späße, selbst durch schmutzige Possen ihre Zuhörer zum Lachen reizten, um die Freude des Tages zu erhöhen. Man nannte dies das Ostersgläcker. Daher schrieb Oecolampad dann seine Schrift: De risu Paschali Oecolampadii ad V. Capitionem Theologum Epistola apologetica. Basil. apud Froben. 1518. Es werden in derselben Beispiele von solchen Ostersscherzen erzählt, die den nahe allen Glauben überzeigten. S. Hägels Beiträge zur Kirchengeschichte des Schweizerlandes. Bd. 3. S. 447.) Oecolampad blieb indeß nicht lange in seiner Vaterstadt; denn im J. 1515 bewirkte Capito, der unter dessen nach Basel war berufen worden, daß ihn der Bischof als Prediger an Münster zu Basel berief. Im folgenden Jahre ertheilte ihm die Universität den theologischen Doctorgrad. Er wird erzählt, Oecolampad habe 6 Traggülden, geistlichen Inhalts, in lateinischen Versen mit sich gebracht, deren Druck aber nicht zu Stande kam, und die verloren schienen. — Die Bekanntschaft mit Erasmus, der sich damals in Basel aufhielt, förderte Oecolampad's gründlicheres Bibelstudium und seine freieren Ansichten vom kirchlichen Lehrbegriffe; dagegen leistete er auch dem Erasmus bei der Ausarbeitung der Anmerkungen zum H. Test. (1516) wichtige Dienste durch seine Kenntniss der hebräischen Sprache, welche bei Erasmus damals sehr seltene

*) Paus. 6, 3, 8. 7, 17, 6.

†) Wenn die Redaction einige Zweifel unter Oec., andere unter Oek. bringt, so besorgt sie hierin, wie in allen ähnlichen Fällen, den jetzmaligen allgemeinen Gebrauch.

schlich war. Dieser sagt selbst in der Vorrede zur 3ten Ausgabe (v. J. 1521) in Beziehung auf die Citationen aus dem Alten Testament: *Hac igitur in parte cum primum hoc opus ederemus non nihil adiuti sumus opera subsidia viri non solum pietate, verum etiam trium peritiss linguarum eminentis, hoc est veri Theologi, Joh. Oecolampadii, quod ipse in literis hebraicis nondum eo processeram, ut mihi iudicandi summam autoritatem.* Die Revision und Correctur der zweiten Ausgabe vom J. 1517 besorgte Oecolampad allein. Schon damals stand er auch mit Melancthon im Briefwechsel. Aber noch im nämlichen Jahre wurde er als Prediger an die Domkirche zu Augsburg berufen. Hier setzte er besonders die patristischen Studien fort; seine Kenntnisse in diesem Zweige der Theologie bewies schon sein Ritus Paschalis. Allein der schwärmerische und bescheidene Mann schloß sich unter dem verdorbenen Geras zu Augsburg allzu verlassen; ohne äußere Aufmunterung fehlte es ihm noch an Muth, den Kampf zu wagen, und da auch seine körperlichen Kräfte für die Domkirche zu schwach waren, so sagte er den Entschluß, sich in der Einsamkeit ausgerüstet den Studien zu widmen. Er wählte dazu das benachbarte Kloster Altenmünster, St. Brigitten's Ordens, und den Mönchen war der Eintritt eines durch seine Gelehrsamkeit schon berühmten Mannes willkommen. Seine Wohnung, daß ihn die Klostergebäude nicht binden sollten, wenn er dem Worte Gottes nützlich werden könne, fand seine Schwierigkeit und wurde selbst vom Bischofe von Freising bewilligt, da die Mönche ein Privilegium hatten, sich außer dem Kloster mit Predigen zu beschäftigen, wenn Kegereien sich erheben sollten. Oecolampads Grunde mißbilligten zwar diesen Schritt; doch verheißte die Erasmus in einem Briefe an ihn (Epist. 544), offener Sprach er dringegen in einem Briefe an Pflüchmer (Epist. 504), einem großen Förderer des Oecolampad. Der Aufenthalt im Kloster konnte aber auch bei der trüben, hochobedientischen Stimmung, welche viel zu dem Entschlusse beigetragen hatte, nicht wohlbändig wirken, zumal da er sich jetzt viel öfterischen Schriften der Kirchenväter beschäftigte. Daher tragen auch mehrere von den Schriften, die er während seines beinahe zwölfjährigen Klosterlebens ausarbeitete, ein mystisches, schwärmendes Gepräge. (Dabin gehören vorzüglich sein: Sermon von dem Verh im Magnificat, „exultavit Spiritus meus in Deo Salvatori meo“, und die Sermones de gaudio resurrectionis et mysterio trid. Basil. 1521. 4.) Doch vor der Gefahr eines gänzlichen Verkens schützte ihn seine Studien, ein jetzt anerkannter Briefwechsel mit Luther und das Lesen von Luthers Schriften. Eben dadurch gewann er auch mehr Muth. Aber dies machte auch sein Verhältniß zu den Mönchen des Klosters schwieriger, besonders als er sich freimüthig gegen die Ordensgebäude äußerte. Schon waren seine Freunde aufmerktsamer geworden, als kurz vor dem Worts Reichstage 1521 seine Schrift über die Beichte erschien, welche ihn noch verdächtiger machte. Es wurden Anschläge gegen sein Leben, oder wenigstens gegen seine Freiheit gemacht; besonders eifrig war auf dem Reichstage Chapio, der Beichtvater des Kaisers. Schon verbreitete sich das Gerücht, er sei im Gefängnisse, und Capito, der

damals in Diensten des Kurfürsten von Mainz war, eilte von Halle unter dem Vorwande häuslicher Angelegenheiten nach Mainz, um zu seiner Befreiung mitzuwirken. Ganz unerwartet traf er bei im Hause des Hebio den Oecolampadius, der von andern Freunden noch zu rechter Zeit war gewarnt worden, und mit Einwilligung der Mönche, die ihn sogar Geld und ein Zeugniß gaben, das Kloster verlassen hatte. Von Mainz begab sich Oecolampadius zu Franz von Sickingen auf das Schloß Ebernburg, und veränderte als Schloßprediger bald den ganzen Cultus im Sinne der evangelischen Confession; nur an den Festtagen wurde Messe gelesen, aber in deutscher Sprache. Zu Rechtsfertigung dieser Veränderungen machte er ein Schreiben an Hebio bekannt. (Epistola ad Hedionem de lectione in missa vernaculo sermone promulganda. Ebernbr. 1522.) Sein Muth wuchs zugleich mit seinen Einsichten, und große Anerbietungen des Herzogs von Baiern und des Heilbergers, die ihm damals gemacht wurden, konnten ihn nicht bewegen, seiner Ueberzeugung ungetreu zu werden. Indessen wurde ihm bald die Beschränktheit seines Wirkungskreises drückend; und da die Lage seines Beschüßers immer gefährlicher wurde, so verließ er nach dessen Rath im August oder September 1522 Ebernburg und begab sich nach Frankfurt, um bei Wilhelm Rhesus eine Anstellung abzuwarten. (Hes, in dem Leben Oecolampadii, Zürich 1793. S. 48. läßt ihn irrthümlich um die Mitte Decembers 1523 nach von Ebernburg aus an Hebio schreiben. Der dritte Brief, in Jo. Oecol. et Huld. Zwinglii Epist. Basil. 1536. fol., pag. 208 b., der nur das Datum Idibus Octobris ohne Jahrzahl hat, ist offenbar von Frankfurt aus im J. 1522 geschrieben, und es ist erwiesen, daß Oecolampadius noch im J. 1522 nach Basel kam. S. Ochs Gesch. der Stadt Basel. S. 441. 448. Den Tag der Ankunft, 17ten Nov., gibt ein Brief an Hebio an, Oecol. et Zw. Epist. p. 208 a.) Indessen reiste er bald nachher nach Basel, um den Druck seiner Uebersetzung der Homilien des Hieronymus, die er zu Ebernburg verfertigt hatte, zu besorgen. Der Buchdrucker Andreas Eratarander nahm den gelehrten Mann sehr gern auf, und gab ihm Beschäftigung. Im Frühjahre 1523 wurde er von den vier (weltlichen) Pflegern der St. Martinskirche zu Basel als Stellvertreter des kranken Pfarrers mit 70 Pfund Gehalt angestellt, und von jetzt an verdingt sich Oecolampad's Leben aufs genaueste mit der Geschichte der Reformation zu Basel. Durch die Verbreitung von Luthers Schriften, welche die Baseler Buchdrucker schnell nachdruckten, durch den Aufenthalt von Erasmus, Glarum (bei denen dann aber nachher die zeitlichen Vortheile und die Neigung zur Ruhe das Uebergewicht behielten), und andern gelehrten Männern, und durch die kühnen Predigten Wilhelms Abulins von Rothelm am Aedra (der aber 1521 durch den Magistrat verbannt wurde), hatte sich schon unter den Bürgern eine zahlreiche Partei für Verbesserungen gebildet. Indessen blieben die Fortschritte noch mehrere Jahre sehr langsam, da die Unersüßlichkeit, die Demuthen und die Mäßigkeit des Magistrats sich denselben widersetzen. Oecolampadius ging auch sehr beifällig zu Werk, was ganz mit seinem schwärmerischen Charakter übereinstimmte. Doch ermunterte ihn die Bekanntschaft mit Zwingli, den

er in einem lebhaften Briefwechsel über Alles zu Rathe zog. Daher erklärte er sich schon in den Jahren 1523 und 1524 öffentlich gegen den Eßikat und die Fastengebete. Ein neuer Versuch, welchen Kochluis machte, ihn durch losende Versprechungen wieder für das Papstthum zu gewinnen, war eben so fruchtlos als die früheren. (S. Melch. Adami Vitae Theolog. Germ. und Chaelesius not. G.) Als im J. 1524 Wilhelm Garel, der nachher vorzüglich in der französischen Schweiz die reformirte Lehre verbreitet hat, nach Basel kam, und eine öffentliche Disputation ankündigte, die Universität sich aber widersetzte, trug Ecolampadius viel dazu bei, daß der Rath die Haltung derselben befehl, und unterstützte dabei Garel, dessen französische Muttersprache des Lateinischen nicht Allen verständlich war. Er gab sich zugleich Mühe, Garel's Festigkeit zu mäßigen, und empfahl ihn, da er von Basel vertrieben wurde, nach Straßburg. In eben diesem Jahre wurde Ecolampadius zum Professor der Theologie, und da um die nämliche Zeit der Pfarrer an der Martinskirche starb, zu dessen Nachfolger erwählt. Die Bedingung, die er bei der Annahme dieser Stelle machte, daß man ihm einen Diakon gebe, seine päpstlichen Ceremonien von ihm sedere, und ihn wegen seiner Predigten, insofern sie der heil. Schrift gemäß seien, nicht beunruhige, nahmen die Kirchenvorsteher an, und der Rath bestätigte die Wahl; doch mit dem Anbange, daß er ohne Bewilligung des Rathes keine wichtigen Veränderungen mache. Von jetzt an sehen wir Ecolampadius häufig auftreten, ohne sich durch seine Freundschaft mit Erasmus hemmen zu lassen. Schon 1525 liest er die Laus handlung durch seinen Diakon in teutscher Sprache vorrichten, und theilt, mit Verweisen des Rathes, das Abendmahl unter beiden Gestalten aus. Er bekämpft offen die Lehre, daß die Messe ein Opfer sei, und zeigt das Unnütze des Weihwassers, der Richter u. c. Damals erschien auch ohne Jahreszahl die erste Ausgabe einer Kirchenagenda, deren Verfasser Ecolampadius ist, und die dann 1526 und nachher mehrere Male wieder gedruckt wurde. (Zerin und Gieselt, wie der Kindertauf, des Herrn Nachtmahl, des Kranken Eucharistieung ist zu Basel von eilichen Predicanten gehalten werden. 8.) Die erste Ausgabe und die zweite Ausgabe von 1526 enthalten noch Meines, was sich in den spätern nicht mehr findet, z. B. die Erheilung der Absolution durch den Priester, die Richter aus dem Altar und die Darreichung des Abendmahls für die Sterbenden. Nach und nach hörten nun auch die Messe, Processionen und das Herumtragen der Hostie in seiner Kirche auf; im August 1526 wurden zum ersten Male teutsche Psalmen von der Gemeinde gesungen, und dies dann in einigen andern Kirchen nachgeahmt. — Schon im J. 1524 war Carlstadt nach Basel gekommen, und seine Lehre vom Abendmahl machte großes Aufsehen. Obgleich Ecolampadius anfangs kein seinen Ansichten nicht ganz bestimmte, so weiterte er sich doch, gegen ihn zu schreiben, und empfahl sogar seine Schriften. Er nahm damals schon in den Eucharistieversuchen eine Metapher an, war aber doch mit sich selbst noch nicht recht einig, und konnte sich von unphysischen Vereinfachungen noch nicht ganz frei machen. Allmählig gelangte er aber durch vielfache und redliche Herschen zur Klarheit, und schon im Frühjahr 1525 verworf er jede Vereinfachung

von Leiblicher Gegenwart im Abendmahl, und erklärte sich ganz bestimmt zu der Lehre des bloß geistigen Genusses durch den Glauben. Der Trud seiner ersten Schrift darüber (*De genuina verborum Domini „Hoc est corpus meum“ iuxta vetustissimos auctores expositione. 1525. 8.*) wurde zwar vom Rath verboten; allein sie erschieden zu Straßburg, und wurde dann sogleich von Heger (f. d. Art.) ins Teutsche übersezt. (Vom Sacrament der Dankagung, von dem wahren natürlichen Bestand der Worte Christi „Hoc est mein Leib“, nach der gar alten Lehrern Erklärung u. c. Bärch 1526. 8.) Ecolampadius blieb darin seinen sanften friedliebenden Charakter getreu, griff Niemanden persönlich an, und bekämpfte eigentlich mehr die ältern Scholastiker als seine Zeitgenossen. In der Lehre selbst stimmt er mit Zwingli ganz überein; die Verschiedenheit ist bloß grammatisch, indem Zwingli den Trepus in dem Worte *Kat* findet, welches er significant erklärt, Ecolampadius hingegen in *Corpus*, welches ihm *figura corporis* bedeutet; gesuchter nach Carlstadt's Erklärung, welcher die Hauptsache in dem Worte *Hoc* suchte. — Ecolampadius' Schrift machte großes Aufsehen. Der Rath zu Basel verlangte von dem Professor der Theologie, Ludwig Bär, und dem Professor der Rechte, Claudius Cantinucula, Urtheile darüber. Was sie geantwortet, ist unbekannt; hingegen hat man die Antwort des Erasmus, wein sich auch sein geistiger Charakter änderte. (*Celsitudinis vestrae horatu perlegi librum Jo. Oecolampadi de verbis coenae Domini, mea sententia doctum, disertum et elaboratum; addidem etiam pium, si quid pium esse posset, quod pugnat cum sententia consensuque ecclesiae, a qua dissentire periculosum esse judico.*) — Hefziger beinahe noch als die katholische Partei wurde die lutherische in Teutschland durch diese Schrift aufgeregt. Mit Luther selbst war natürlich jetzt die Freundschaft uns wiederbringlich gestört. Brenz, der aber den Ecolampadius keineswegs gemachsen war, verfasste das leidenschaftliche schmähsche Grammatikon gegen ihn. (S. Vant Geschichte des protestant. Lehrbegriffs. 2. 277.) Ehe es gedruckt wurde, theilte er es indeßen Ecolampadius mit, der ohne die geringste Bitterkeit darauf antwortete, und die nachtheiligen Folgen zeigte, welche die Bekanntmachung haben würde. Allein noch im J. 1525 erschien dasselbe im Drucke, wie behauptet wird, ohne Wissen des Verfassers. Nun war auch Ecolampadius genöthigt, sich öffentlich zu vertheidigen. Er that es in zwei Schriften, welche zu Basel 1525 erschienen (*Epistola ad Fratres per Sueviam Christianos annunciantes. 8.* und *Antisyngramma ad ecclesiasticos Suevos nra cum horum syngrammate*), und da ihn auch Theobald Willmann, Prediger zu Nördlingen, in einem Schreiben an Urbanus Rhegius angriff, welches letzterer 1526 herausgab (*De verbis coenae Dominicae et opinionum variate Theobaldi Billicani ad Urbanum Rhegius Epistolae*), so antwortete Ecolampadius in der Schrift *Ad Theob. Billicanum* quinquam in verbis coenae alienum sensum inferant. (Figuri 1526.) Auch sein ehemaliger Freund Pirkheimer war mit großer Theilheit gegen ihn aufgetreten, und obgleich Ecolampadius ihm mit vieler Mäßigung und so antwortete, daß man sieht, wie ungern er mit ihm in Feinde geriet, so wurde

Pflichter noch immer heftiger; er warf ihm sogar Verbindung mit den Wiedertäufern; ja mit Wörtern selbst vor. Aber auch hier zeigte sich die Ueberlegenheit des ruhigen und friedliebenden, aber gelehrten Forscher über den heftigen und leidenschaftlichen Streiter für vermeintliche Theologie. Selbst die wilden Ausbrüche und Schandnähungen, welche sich Luther in der Verrede zu der trübsamen Uebersetzung des Evangeliums erlaubte, konnten Ecolampadius Gleichmuth nicht verwirren; aber ebendeshalb ging auch seine Antwort desto tiefer, und seine Blicke, die der Gegner entgegen hatte, blieb unbewegt. Diese Schrift (Billliche Antwort Joh. Ecolampadii auf D. Martin Luther's Bericht des Sacraments halb, samt einem kurzen Begriff auff etlicher Prediger in Schwaben's Schrift, die Wert des Herrn Nachtmals antreffen. Ich bin um Verhö. Basel 1526. 4. und Zürich in ebend. Jahre) enthält auch einen Aufzug aus dem Missionsraum, und stellt unter den Friedensvorschlügen den, wahrhaft protestantischen Grundsatz auf, es solle kein neuer Glaubensartikel eingefügt werden, welcher die christliche Freiheit beschränke. Es ist hier nicht der Ort, den Nachtmalsstreit und die Menge von Streitgeschäften, welche er erzeugte, weiter zu verfolgen. Wir führen nur noch Ecolampadius's zweite Schrift gegen Luther an (Das der Niederland D. Martin Luther's auf die ewig beständige Wert, „Das ist mein Leib“ nicht besten mag, die ander. billich Antwort J. Ecolampadii. Basel 1528.). Sie ist gegen Luther's leidenschaftliche Schrift gerichtet, „das die Worte Christi, „das ist mein Leib“ noch sehr stehen wider alle Schwärmgeister“, und greift den Gegner, der durch den bisher gebrauchten fansten und gemäßigten Ton nur zu heftigeren Schandnähungen gereizt zu werden schien, ernster und schärfer an, ohne sich jedoch zu ähnlichen Ausbrüchen der Leidenschaftlichkeit zu erniedrigen. Auch der lebhaftere Zwingli vergaß sich in seinen Antworten nie so weit, als Luther; obgleich er von Anfang an schärfer schrieb als Ecolampadius. (Über den Nachtmalsstreit s. Plan's Gesch. des protestant. Lehrbegriffs.) — Außer dem Nachtmalsstreite machte auch die Wiedertäufer ein für die Reformation ungünstigen Eindruck. Am Tage nach Pfingstfest 1525 wurde auf Veranstaltung des Rathes durch Ecolampadius und einige andere der Reformation günstige Prediger zu Basel in der Martinskirche ein öffentliches Gespräch mit einigen Wiedertäufern über die Amttäuße gehalten, das wie gewöhnlich keine Partei von ihrer Meinung abbrachte. Den Gang desselben hat Ecolampadius in einer besondern Schrift beschrieben. (Ein Gespräch etlicher Predicanten zu Basel gehalten mit etlichen Bekennern des Wiedertaußs, Basel 1525. 4. und im nämlichen Jahre zu Augsburg.) Auch im J. 1527 hielt er wieder ein Gespräch mit ihnen in der Martinskirche. Die Bekehrungsversuche, welche ihn auch nachher oft beschäftigten, konnten eben so wenig als die allmählig verschärfeten Verordnungen des Magistrats ihren Zweck in der dem wogen Theil erreichen, und im J. 1530 gerieth Ecolampadius im Dorfe Rüschingen, wo die Einwohner größtentheils Wiedertäufer waren, in Lebensgefahr. Er machte eine Visitationseife in den Landpfarreien, und predigte in diesem Dorfe gegen den Wiedertauß, als plötzlich einer der Zuhörer ihn mit den Worten unterbrach, „man solle den

hässigen Buren von der Kanzel herunterzerhauen“; doch setzte ihn sein ruhiger Gleichmuth und die ersten Worte des Rathsherrn, der ihn begleitete. — Glänzendste ist dagegen die Rolle, welche Ecolampadius auf der Disputation zu Baden im Argau 1526 spielte. Der bekannte Anhänger Luther's, Doctor Et, hatte dieselbe durch Schreiben an die eigenschässigen Orte und Herausforderungen gegen Zwingli veranlaßt. Ecolampadius stand hier an der Spitze der wenigen Vertreter der reformirten Lehre. Vergesslich hatte er die Gegenwart Zwingli's gewandt, der auch von den Katholiken wiederholt aufgeführt wurde, sich einzufinden. Allein der Rath zu Zürich hatte es ihm förmlich verboten; denn das Aufschreiben der Disputation durch die katholischen Orte bewies schon zum Voraus, daß man kein freies Gespräch wollte, und das Geheißschreiben, welches man Zwingli sandte, enthielt zweideutige Ausdrücke, welche den Warnungen, daß Zwingli nicht mehr aus Baden entkommen würde, noch mehr Gewicht gaben. Die Züricher hatten deswegen vorgeschlagen, daß die Disputation an einem fernern Orte, zu Basel oder St. Gallen, solle gehalten werden, nicht in dem eifrig katholischen Baden, wo ihre Stimme gegen die vereinigten katholischen Orte kaum hätte schlagen können. Ecolampadius, der zuerst Zwingli's Ausbleiben mißbilligte, schrieb ihm dann bald, daß er Gott dafür danke, indem er nun erkenne, daß sie beide verloren gewesen wären, wenn Zwingli sich eingefunden hätte. Bei den Verhandlungen selbst zeichnete sich Ecolampadius wieder durch Ruhe, Mäßigung und gründliche Gelehrsamkeit aus, so daß er auch bei vielen unbesonnenen Männern der Gegenpartei großen Eindruck machte, und man den Wunsch hörte: „O daß der gelbe Mann“ (wegen seiner Gesichtsfarbe) „auf unserer Seite wäre.“ Raimahe täglich berichtete es und andere Freunde Zwingli's diesem heimlich, was verhandelt worden, und gewöhnlich erhielt er Morgens früh Zwingli's in der Nacht geschriebene Rathschläge durch einen Mann, der zum Scheine halmee zum Verlaufe trug; denn öffentlich durfte er ohne Lebensgefahr keine Briefe mit Zwingli wechseln. — Wie gewöhnlich schrieben sich beide Parteien den Sieg zu. Die Acten der Disputation wurden 1527 durch den berühmten Basler Thomas Murner zu Lugern herausgegeben, und zwar nach den Original-Acten; doch ist seine Treue verdächtig. (Vergl. auch den Artikel Haller, Berchtold.) Schon vorher hatte der Stadtschreiber von Bern, Thomas von Hofen, der bei der Disputation gegenwärtig war, und täglich bei sich zu Hause Alles aufschrieb (denn während der Unterredungen durfte Niemand als die vier Theilnehmer irgend etwas aufzeichnen), zu Strasburg einen Bericht drucken lassen, gegen dessen Treue von katholischer Seite Einwendungen gemacht wurden. — Die Folgen der Disputation entsprachen aber den Erwartungen der katholischen Partei keineswegs, und die Ausbreitung der reformirten Lehre wurde dadurch an mehreren Orten befördert. Vergesslich foderten die katholischen Orte von Basel, daß Ecolampadius entfernt werde; vergesslich feste die katholische Partei Alles in Bewegung, um ihn zu fügen; nicht nur seine Partei, sondern auch er selbst trat immer fühner und entschlossener auf, und schon erklärte er öffentlich die Disputation für eine gotteslästerliche Handlung, und schaffte alle noch

übrigen päpstlichen Ceremonien in seiner Kirche ab. Selbst seine im J. 1526 fallende Vertheidigung konnte kein Ansehen bei seiner Partei nicht schwächen, so sehr sich auch die Katholiken deswegen ereiferten. (Seine Gattin war Wibrandis Rosenblatt, von gutem Hause, die Witwe von Ludwig Sellarius. Nach Oecolampd's Tode, der mit ihr einen Knaben und zwei Mädchen erzeugt hatte, verheiratete sie sich mit Capito und nach dessen Tode mit Bucer. Sie starb zu Basel 1564, und ihr Leichnam wurde in das Grab des Oecolampadii gelegt. Der Sohn starb 1542 zu Strassburg, wie Swingli's Sohn, an der Pest; die eine Tochter heirathete einen Strassburger Prediger, die andere einen Bürger zu Basel.) Da aber durch den Streit über die Messe die Hülfsung in der Stadt immer größer wurde, so verordnete der Rath den 16. Mai 1527, daß die Verschiedenen und die Gegner der Messe schriftlich ihre Gründe „aus wahrer heiliger göttlicher Schrift mit Hintenansehung aller andern Schriften und Menschenausagen vorlegen und bekannt machen.“ Die von Oecolampadii abgefasste Vertheidigung erschien bald nachher im Drucke. (Ein christlich und ernstlich Antwort der Prediger des Evangelii zu Basel, worin sie die Messen einen Creuel gehalten haben. Ist Erschaffung und Gehors des erlesenen Raths daselbst gewesen. 8., ohne Jahr und Ort.) Er erklärt sich darin mit ungewohnter Festigkeit gegen die Messe, und geht in seinem Eifer so weit, zu behaupten, „die Abgötterei und das gottessünderliche Wesen der Messe sei verderblicher als Ehebruch, Hochverrath, Mord und Tödschlag.“ Von fast theiliger Seite waren zwei Vertheidigungen der Messe eingegangen worden. Oecolampadii widerlegte dieselben, und die Censur geschaltete den Druck dieser Widerlegung. (Widerlegung der falschen Gründe, so Augustin Marius, Abtumpfer zu Basel, zu vernehmen, daß die Messen ein Uysen sei einem erlesenen Rat daselbst überantwortet hat, durch Joann Oecolampadii. Basel 1528. 8.) Der getheilte Rath konnte zu keinem Entschlusse gelangen, und half sich einstweilen mit dem gewöhnlichen Palliativ der Verschiebung auf ein allgemeines Concilium und der nichts entscheidenden Verordnung für beide Parteien, dem Worte Gottes gemäß zu predigen. Doch wurde zugleich eine Verordnung gemacht, daß die unnützen Feiertage sollten abgeschafft werden. Das Schwanken und die Uneinsigkeit der Räte vermehrte aber nur die Hülfsung und mußte zuletzt zu einem unentschiedenen Ausbruche führen, da die Mehrzahl der Bürger schon für die Reformation entschieden war. Als nun nach der Disputation zu Bern im Januar 1528 (s. Haller, Bericht d.), bei welcher auch Oecolampadii gewesen war, die Reformation im Canton Bern eingeführt wurde, wagten es fünf Bürger von Basel, am Charfreitag die Bilder aus der Moritinskirche wegzuschaffen. Oecolampadii soll das Verbot ganz unbekannt gewesen sein. Vier Tage später thaten ebenfalls 24 Bürger in der Augustinerkirche. Von den erstern wurden vier ins Gefängnis gelegt; allein der Rath sah sich durch die harte Bewegung unter den Bürgern genöthigt, sie wieder frei zu lassen, aus einigen Kirchen die Bilder ganz weg zu schaffen und dieselben den Reformirten einräumen. Die Hülfsung dauerte fort; noch gelang es Oecolampadii einige Zeit Aushalten zu verhindern; allein den 9. Februar 1529 brach der Sturm

los; die Bürger versammelten sich etwa 2000 Mann stark; 340 zogen von einer Kirche zur andern, und zertrümmerten die Bilder, ohne jedoch irgend etwas zu entreißen oder jemanden zu beschädigen, und der Rath mußte die ausschließliche Einführung des reformirten Cultus beschließen. — Oecolampadii, dessen friedliebendem Charakter diese Entscheidung widerstrebte, hatte keinen Theil daran genommen, und sie wurde nicht durch einen schlaun angelegten Plan, sondern durch die Intriguen der katholischen Rathsglieder selbst herbeigeführt, die auch, als die Mehrheit des Rathes schon reformirt war, alle Bischöffe, welche der Reformation günstig waren, unwirksam zu machen wußten. Schon den 1. April 1529 wurde nun eine Art von Confessionschrift bekannt gemacht, die aus einer Sammlung von einzelnen Verordnungen besteht, welche zwar von einer Commission dem großen Rathe vorgeeschlagen wurde, aber ohne Bewußtsein Theils, aus Oecolampadii Feder geflossen sind. Der Titel ist: „Ordnung, so eine christliche Stadt Basel, den ersten Tag Aprilis, in ihrer Stadt und Landschaft künftigs zu halten erkannt habe, darin wie die verwerflichen Mißbräuche mit wahrem Gottesdienste ersigt, auch wie die Koster, so christlicher Apfartent unträglich, Gest zu Lobe abgestellt und gestraft werden sollen, vergriffen ist. 1529. Die seltene Schrift ist vollständig abgedruckt in Ochs Geschichte der Stadt Basel. Bd. 5. S. 686 fgg. Sie enthält neben Verordnungen über den Cultus, die Kirchenzucht, die Handhabung äußerlicher Zuchtigkeit auch die Angabe der Glaubensartikel, ist aber keineswegs reich an Uebereinstimmung katholischer Begriffe. So wird verordnet, daß „die Bediente, hohen Tugenden und Eiseligkeit der heiligen ewigen Jungfrau Maria, der heil. Aposteln, St. Johansen des Täufers und der lieben Märterer Christi, weil man täglich Frühgebet und Tagpredigt haben wird, sollen mit ernstlichem Gedächtnis begangen werden.“ Und unter den Küsterinnen wird angeführt: „Welche die ewige, reine, unbewählte Königin, die gebenedeyte Jungfrau Mariam, oder andere geliebte Gottesheiligen, — verachten, schänden oder schänden, also daß sie sagten, die Mutter Gottes wäre ein Weib, gleich wie ein anderes Weib hier auf Erden gewesen, daß sie mehr Kinder als Christus, den Sohn Gottes, gehabt; vor und nach der Geburt nicht eine ewige Jungfrau geblieben, — die wessen wir an ihrem Lein, Leben und Gut strafen.“ Die nämliche Strafe wird denen gedroht, „welche etwas glauben, lehren oder predigen, daß den zwölf Aposteln unsern heiligen, ungetauften, christlichen Glaubens wider, oder welche die Gottheit oder Menschheit Christi Jesu unsern einigen Heilandes, verläugnen, schwächen, oder daß hohe Verdienst feiner heiligen, bittern Sterbens und Leidens vernichten oder schwächen, und sich mit dem göttlichen Wort von ihrem Irrthum nicht abweisen lassen.“ Dagegen wird im zwölften Abschnitte vom Beuch (d. h. Gebrauch) des Herrn Nachtmahl, der katholische Begriff vom Wessopfer eifrig bekämpft, der Streit mit den Lutheranern aber nicht berührt, sondern ohne Nebenbemerkung der reformirten, von allem Mythischen gereinigte Begriff mit den Worten aufgestellt: „Des Herrn Nachtmahl ist von Christo eingeführt worden, sein heiliges Leiden mit Dankbarkeit zu betrachten und zu verständen, auch christliche Liebe und Eiseligkeit, wie es Gliedern eines Leibs gebührt, zu bezeugen.“ — Diese

Schrift, an deren Abfassung Ocolampadius unstreitig entscheidenden Theil hatte, darf keineswegs übersehen werden, wenn über seine Ansichten und Denkart ein richtiges Urtheil soll gefaßt werden. Es zeigt sich daraus, daß er in Manchem mit dem freisinnigern Zwingli nicht ganz gleichen Schritt hielt, obgleich dessen Stimme bei ihm Alles galt, und ihm mehr Enschlossenheit verschaffte, als er durch sich selbst besaß. Man wird vielleicht hierin so wie in einigen Andern, was im Folgenden erwähnt wird, nicht ganz mit Unrecht mitwirkende Ursachen finden, welche aus der nachherige Gestaltung der religiösen Ansichten zu Basel Einfluß hatten. Dahin gehört die Beibehaltung des Bannes in jener gesetzlich verordneten, dessen Einführung Ocolampadius auch den andern reformirten Städten der Schweiz im Jahre 1530 dringend aber vergeblich empfahl, indem besonders die Zürcher und Berner das Gefährliche desselben vorstellten. Auch die Stadt St. Gallen wurde durch Zwingli's sündige Verebarmtheit davon abgehalten, und in gleichem Sinne wirkte auch später Büllyngen entgegen, als neue Versuche gemacht wurden. Zu Basel hingegen wurde der Bann im December 1530 förmlich eingeführt; der Rath wollte in jeder Gemeinde drei Bürger zu Aufsehern, welche unruhige und lasterhafte Gemeindeglieder nach dreimaliger vergeblicher Ermahnung in den Bann thun konnten, was dann öffentlich in der Kirche verlesen und der Gehörte vom Abendmahl ausgeschlossen wurde. Anfanglich hatten die Grifflischen dabei keine Stimme, und erst später mußten sie sich dieselbe und den entscheidenden Einfluß zu verschaffen. Dies beweiset, daß Ocolampadius sich dabei seine hierarchischen Zwecke hatte, sondern aus reinem Eifer diese höchstgefährliche Einrichtung empfahl. Unter denjenigen, welche er als des Bannes würdig in einer von ihm selbst verfertigten Anweisung bezeichnet, kommt vor: „Wer sich in den Sachen des Glaubens nicht wohl berichten lassen; — wer offenen Reid und Haß trägt; — die, welche argwöhnisch zur Hergerniß der Kirche ohne die Ehe leben; — die, welche ihre Waaren verflüßigen; — die Wirthle, die ihre Hülfe überschwerwiegend übersehen; — die, so Schmachtsbüchlein machen, drucken oder verkaufen u. Das Gefährliche dabei war, daß keine rechtliche Überweisung erst wurde, und nach der Verurtheilung des Rathes diese Aufseher auch gegen solche handeln konnten, die ihnen nur von andern glaubwürdigen Personen angezeigt wurden.“ Schon im Mai 1530 findet sich ein Beispiet, daß der Bann ganz auf die greuelhafte Weise der pöplischen Excommunication angewandt wurde, denn es wird in einer von der Kanzel verlesenen wahren Bannbulle jede Gemeinshaft mit dem Gesamten, „ob wäre mit Eßen, Trinken, Wälen, Baden, Kaufen, Verkaufen, Bekausen, Webben und was solcher Dinge mehr sind“, unter einer Buße und bei Vermeidung eigener Excommunication verboten. — Daß so etwas nicht in Ocolampadius menschenfreundlichem Charakter lag, ist unweifelhaft; aber es beweiset, wohin gutemcinne, aber einseitiger Eifer führen kann, wenn er nicht durch Menschenkenntnis geleitet wird. Ubrigens vermochte dieser Eifer doch nicht, bei ihm die sanftern Empfindungen der Tödtung und Menschenliebe zu unterdrücken. Dies zeigte sich Betragen gegen Doret, der 1530 nach Basel kam. So verwerflich er auch Doret's Ansichten fand, und so unfreundlich sie auch von einander schieden, als Doret nach Strassburg ging, und

seine bekannte Schrift de trinitatis erroribus zu Fagenau drucken ließ, so war dennoch Ocolampadius Bericht an den Rath über diese Schrift, besonders aber über die Person des Verfassers milde, er schloß denselben mit den Worten: „Läßt sich der Verfasser wieder auf bessere Gedanken bringen, und entschließt sich seine Irrlehren zu widerrufen, so könnte man ihm wohl vergeben, und seinen Hehltritt nicht so hoch ansehn;“ eine für jene Zeiten merkwürdige Äußerung. — Die angeführte Erönnung v. vom Jahre 1529 hat wahrcheinlich auch die Meinung veranlaßt, daß Ocolampadius eine weltliche Excommunication abgefaßt habe, die zugleich mit Zwingli's Confession auf dem Reichstage zu Augsb. 1530 sep übergeben worden (s. den Art. Helvetische Confession), wovon sich aber ebenfowenig eine Spur findet, als es sich erweisen läßt, daß die erste Baseler Confession von 1534 (s. ebd.) ursprünglich von Ocolampadius sep abgefaßt worden. — Im Jahre 1529 reiste Ocolampadius mit Zwingli nach Marburg zu dem bekannten Colloquium mit Luther und Melancthon. Die Geschichte dieses Gesprächs gehört nicht hierher, aber Erwähnung verdient es, daß selbst heftige Gegner, wie Justus Jenas und Brenz, sein edles und friedfertiges Benehmen anerkennen, so sehr er auch mit Zwingli bei der schweizerischen Nachtmahllehre gegen Luthers Nachsprüche beharrte. — Die Vereinigung, welche auf diesem Colloquium vergeblich war versucht worden, glaubte dann Zucer nach seiner Art durch unbestimmte und zweideutige Formeln zu Stande bringen zu können, durch welche beide Parteien getäuscht werden sollten. Er war mit Melancthon auf dem Reichstage zu Augsb. 1530 in Unterhandlungen getreten, dann in Zucer selbst nach Eoburg gereist, und betrieb die Sache bei den schweizerischen Kirchen mit großem Eifer. Anfanglich fand er überall Gehör; besonders neigte sich Ocolampadius theils aus Friedensliebe, theils vielleicht auch aus einer gewissen Empfindlichkeit für mystische Vorstellungen zu seinen Deutungen hin, und suchte auch Zwingli in einem Briefe (vom 19. Novemb. 1530) für dieselben zu gewinnen. Doch als dieser ihm das Verfüßliche der von Zucer gebrauchten Ausdrücke vorstellte, und jede Zweideutigkeit bestimmt verwarf, so trat auch Ocolampadius ihm bei. Inzwischen hatte Zucer zu Basel auch bei Kindern, denen mystische Vorstellungen willkommen waren, Eingang gefunden, und obgleich endlich die Baseler den Zürchern und Bernern beistimmen, die sich (gegen Ende Februars 1531) ganz bestimmt gegen die zweideutigen Formeln erklärten, so blieb doch Parteilichkeit zu Basel übrig, so daß Manche sich weigerten, das Abendmahl zu genießen. Ocolampadius war zwar unermüdet, den ursprünglichen Lebensgeiz der schweizerischen Kirchen zu behaupten, allein nach seinem Tode, als Zucer die Concordienhandlung erneuerte, verließ sich die zum mystischen Leben begriffene himmige Partei, und erhielt später wirklich das Übergewicht. Im Jahr 1530 gebeten auch die Unterthanen Ocolampadius mit Georg Moresl und Peter Massen, den Abgeordneten der Waldenser zu Merindole in Dauphine. Ein ausführlicher Brief von ihm an die Gemeinde vom 13. November 1530 (in den Epist. Zwinglii ep. Oeol. p. 2) enthält die Gegenstände dieser Verhandlung. Ocolampadius tabelte besonders, daß die Waldenser zum Schisme in die Messe gehen. Er sagt: „wenn es erlaubt ist, seinen Glauben unter dem Antichrist (d. h. dem Papste) zu verbergen, so

ist dich auch unter den Türken erlaubt, man wird auch mit Dilettanten vor den Altären des Jupiters und der Venus bereuen dürfen, und vielleicht mit geringerer Gefahr.“ Auch in einigen andern Punkten empfahl er ihnen Veränderungen. Nach Paul Verin (*Histoire des Vaudois* p. 157) zielen dann die Waldenser-Gemeinden in Frankreich und Piemont den 12. September 1535 eine Synode zu Angrogne, von welcher die durch Oecolampadius vorgeschlagenen Veränderungen in der Kirchen- und Glaubensform angenommen wurden. Sie wurden deswegen auch seither zur reformirten Kirche gezählt, und von den Reformirten in der Schweiz und andern Ländern noch in den neuesten Zeiten unterstützt. (Von Morell hat man handschriftliche Memoiren, die sich auf der Bibliothek zu Genf finden, und seine Verhandlungen mit Oecolampadius und Bucer ausführlich erzählen. Vergl. Hüfli Beiträge zur Kirchengeschichte der Schweiz. Bd. 5. S. 406). — Zu Oecolampadius' Berichtigungen in seinem letzten Lebensjahre gehört die Einführung der Reformation zu Ulm. Mit Bucer und Blaarer war er hienüber einverstanden worden, und da gegen die achtzig Artikel, die er vorlegte, niemand disputiren, und nur zwei einzige Geislliche dieselben nicht unter schreiben wollten, so wurde die Reformation förmlich eingeführt, worauf dann die drei Reformatoren das Nämliche zu Memmingen und Biberach bewirkten. Allen schon damals bewieserte man an ihm eine bedeutende Abnahme der körperlichen Kräfte. Er war von Natur schwächlich und nun durch ein früher zurückgetretener Hautausschlag wieder am ganzen Körper hervor. Dazu kamen die geistigen Leiden, welche ihm die Annäherung des Kampfes der beiden Religionsparteien in der Schweiz verursachte; sein Eifer für Hebung der Trennungen in der Baslerischen Kirche, auch die Anstrengungen, welche die theologischen Vorkämpfer erforderten, die er jetzt täglich hielt, während er früher mit dem zweiten Professor der Theologie gerechnet hatte. Hier mit den schwindenden Kräften gekämpft schien sich noch seine Thätigkeit zu vermehren, als ob ihn das Gefühl des herannahenden Todes zur Eile antriebe, und vergeblich machte ihm Grundsatze freundschaftliche Vorwürfe, daß er sich durch die Herausgabe von Schriften des Chrysostomus, Theophrastus und Cyprianus noch mehr erschöpfe. Bald wurde die gebrochene Kraft während jerränns merzt durch die Nachricht von Swingli's Tode in der Schlacht bei Cappel (11. October 1531), und durch den für die Reformirten unglücklichen Friedensschluß. Im Gefühl eigener Erschöpfung und aus Liebe für Basel lehnte er den Ruf der Zürcher, Swingli's Stelle einzunehmen, ab, und bald warf ihn ein bedärrigtes Geschwür auf's Krankenlager. Allgemein war die Theilnahme zu Basel, aber an dem zerrütteten Körper blieb jede Tregene unpfeisam. Noch am Tage vor seinem Hinscheiden ermahnte er mit rührenden Worten die um sein Bett versammelten Geisllichen zur Treue an der erkannten Wahrheit. Den 23. November 1531 entsand sich die schöne Seele, die bis zum letzten Augenblicke ruhig ruhigen, Gott vertrauenden Gleichmuth behielt, der sterblichen Hülle. Nur auf neun und vierzig Jahre hatte er sein Leben gebracht, aber nicht nach dieser Zahl, sondern nach dem, was er gewirkt hat, muß die Dauer desselben berechnet werden. Wenn er auch nicht die Kraft und Entschlossenheit besaß, welche die Basen erstirnt, und deswegen auch oft Swingli's Aufmun-

terung zu seiner Stärkung bedurfte, so steht er dagegen hoch über Erasmus durch seinen reinen religiösen Sinn, der seine Rücksicht auf äußerliche Vortheile zuließ; und ihm hat es Basel vorzüglich zu danken, daß allmählig reinere Begriffe den nur für die Sinnlichkeit berechneten Cultus verdrängten. Seine Predigten sind nach dem Bedürfnisse der Zeit meistens dogmatischen Inhalts, aber seine Commentarien über mehrere Bücher des alten und neuen Testaments gehören zu den besten jener Zeit, worin dann aber in den spätern Ausgaben theils verunstaltet, theils zu Gunsten des eingeführten Vertriebs verändert, worüber schon Bussinger klagte. — Der eben angeführten Lebensbeschreibung Oecolampadius von Sol. Hess ist ein Verzeichniß seiner Schriften, und vierzig vorher nicht gedruckte Briefe Oecolampadius an Swingli angehängt. — Der der Sammlung von seinen und Swingli's Briefen (Basel 1536) findet man die Purgatio Scriptorum Jo. Oecolampadi et Huldrici Zuinglii a Theodoro Bibliandro conscripta, worin der eigentliche schweizerische Begriff vom Abendmahl klar und bestimmt auf einander gesetzt wird; und eben die Nachricht von dem Hinscheiden und den Gemahnungen Oecolampadius an die Geisllichen zu Basel in einem Briefe von Simon Grundus an Capito, wodurch die von einigen katholischen Eiferern aufgetreute, aber eben so schnell wieder verschollene Klage widerlegt wird, er sey von seiner Frau vergiftet worden, oder er habe sich selbst durch Gift das Leben abgekürzt. — Sehr oberflächlich und von verächtlicher Besorgniszeit zeugend ist der Artikel von Tabaraud in der Biographie universelle. Selbst ein platter Scherz von Erasmus über Oecolampadius' Verehrung ist aus der Fortsetzung von Fleury's Kirchengeschichte dort wieder aufgewirmt, Clausen (Article Oecolampade) hat denselben zwar auch angeführt, aber zugleich gehörig abgefertigt.

(Escher.)

OECONOMIA (*oikonomia*), überhaupt Verwaltungen, Einrichtung, Anordnung, Regierung = διοίκησις, Zoonar, steht im kirchlich-theologischen Sprachgebrauch I. von der göttlichen Weltregierung (*gubernatio mundi*), s. oben, zweites Gesetz. Daher το αναλάττωσθαι τῆς οικίας καὶ διοικῆσαι αὐτὴν die ihm bezeugt wird der Weisheit und Regierung Gottes Chrysost. de provid. L. 1. c. 7. Opp. T. V. p. 159. a. ed. Francof. Auch in der Mehrzahl αὐτῶν τῶν νόμων οἰκονομία die Anordnungen der göttlichen Weltregierung. Greg. Nyss. orat. catech. m. c. 12. In der Lehre von der Weltregierung hebt man aber besonders die Vorstellungen hervor: a) daß die Art und Weise derselben von dem menschlichen Verstande nicht faßbar gemacht werden, der Glaube aber demungeachtet an der Lehre von der Vorsehung festhalte: τοῦτο γὰρ νόμον παύεται, τοῦ καὶ ἀγνοοῦντα τὸν ζῶντα τῆς οἰκονομίας, διδοῦσα τὸν περὶ νεοφύτων λόγον. Chrysost. Hom. II. ad Rom. Opp. T. X. p. 24, c. — b, daß die göttliche Regierung ihre Zwecke durch das Entgegengesetzte (durch Mittel, welche den entgegengegesetzten Zweck herbeiführen scheinen) zu erreichen wisse. Εἰσὶν αὐτῶν (οὗ θεοῦ) διὰ τὸν ἰσχυρὸν τὰς οἰκονομίας τὰς λατῶν πληροῦν. Chrysost. Hom. IX. in Matth. Opp. T. VI. p. 104, b, so daß namentlich solche Fügungen der göttlichen Weltregierung, welche dem Menschen zu schaden

scheinen, ihm Nutzen bringen müssen. *Τοιαῦτα αἱ τοῦ θεοῦ οἰκονομίαι, δι' ὧν διατάσσεται διὰ τούτων ἀποβλέπουσα*. Chrysost. Hom. XLIX. in Acta Opp. T. IX. p. 428. c. Aus diesem Gesichtspunkte wird dann die *οἰκονομία* in der Vergebungsklehre als eine defendere Seite der Richtung der *προνοία*, nach welcher dieselbe gerade da am wirksamsten ist, wo sich das Gegentheil zu verrathen scheint, unterscheiden. *Ἢ τοῦ θεοῦ προνοία κατὰ τοῦτο: πρόνοιας γίνεσθαι κατ' οἰκονομίαν, κατ' ἄνθρωπον, κατὰ συγγένειαν*. Suidas. Eine solche *οἰκονομία* findet z. B. Statt, wenn der Gottseile die äußersten Giltsgüter hienieden genießt, um desto schneller das Maß seiner Sünden voll zu machen und der ewigen Strafe anhelfen zu fallen. *Τούτου τὸν διαπόσει οἰκονομία, ὅτι ἐξ ἁγνότητος ἐποίησε τὴν κόλασιν τοῖς ἀσθεῖσι, καὶ τὴν ἀνάπαυσιν τοῖς δικαίοις*. Chrysost. Ep. 125. Opp. T. IV. p. 762. c. In allen solchen Fällen wird von Gott gesagt, daß er *κατ' οἰκονομίαν* handle und dies wird dann auch auf das Verfahren der Lehrer übertragen, wenn sie zu thun oder zu billigen scheinen, was mit ihren Grundsätzen nicht übereinstimmt, um ihre Mächsten desto schneller zu erreichen, wonach denn die *οἰκονομία* gleichbedeutend wird mit der *συγκατάβασις* oder *accommodation*. So heißt es z. B. vom dem Verfahren des Apostel Paulus. Act. XXI, 26 bei Chrysost. Hom. XLVI. Opp. T. IX, p. 404. c: *οἰκονομία τοῦ πορεύειν καὶ συγκατάβασις* ην. Vergl. über diese Redensarten Gutacker ad Marc. Anton. L. XI. p. 400 es.

II. Die göttliche Anordnung einer Heilanstalt für die Menschen durch die Stiftung des Reiches Christi heißt im N. Testament, jedoch mit näher bestimmenden Zusätzen, *οἰκονομία*. Ephes. I, 10 *οἰκονομία τὸν πληρωματός (ἐν τῷ πληρωματι) τὸν κατέκρινε* die Anordnung, welche Gott bei der Erfüllung (dem vollständigen Ablaufe) der (prophetischen) Zeiten getroffen hat, d. i. die Gründung einer allumfassenden Heilanstalt in Christo = *οἰκονομία τῆς χάριτος* die neue Heilserordnung (Oeconomia gratiae) E. III, 2, oder *οἰκονομία τὸν μυστηρίων τὸν ἀποκρυφωμένων ἀπὸ τῶν αἰώνων ἐν τῷ θεῷ* die geheimnißvolle, von Anfang der Weltzeiten (die Stiftung des Christenthums) selbst ist *τὸ τέλος τῶν αἰώνων*, in Gott verborgene Anordnung, nach welcher die Menschen durch den Glauben um Heile gelangen E. III, 9. vergl. Col. I, 25, 26. Dabei nun steht bei den Kirchenvätern das Wort geadeut von der Anordnung, Einrichtung und Stiftung des Anstalt Christi, oder auch von dieser Anstalt selbst. *Τὴ ἐκκλῆσιαν ὡς ἐν τῇ οἰκονομίᾳ τὸν μυστηρίων τὸν θεῖον ἐν ἀνθρώποις γινώσκουσι διάδοκτος* was nehmen sie Anstoß, wenn die heilige Lehre im Christenthum verflüchtigt, daß Gott unter den Menschen gewesen sep. Greg. Nys. orat. caes. c. 25. Da nun diese neue Heilordnung dadurch bedingt wurde, daß der Sohn Gottes oder der ewige Logos Gottes einen Menschen annahm, oder sich mit einem vollständigen Menschen vereinte, so braucht man das Wort

III. geradezu für die Menschwerdung des Logos = *ἐνανθρώπησις* Theodor. Dial. II. c. 9. *τὴν ἐνανθρώπησιν τοῦ θεοῦ λέγουσιν οἰκονομίαν*. Eu-

seb. Caes. Hist. Eccl. in Proemio: οὐκ ἄλλοθεν ἢ ἀπὸ πρῶτης ἀρθῆσαι τῆς κατὰ τὸν σωτήρα — *οἰκονομίας*. Ich will mit keinem andern Zeitpunkt, als mit der Menschwerdung des Heilandes meine Erzählung beginnen. Chrysost. de nom. mat. Opp. T. V. p. 868. c. *ἀκούων ὁ κρείσσος τῶν οὐρανῶν μὴ ἀδύνη τὴν οἰκονομίαν (ἐνανθρώπησιν) διὰ τὸ προσκύθαι ἐξ οὐρανῶν*. Will man sich genaue Anstalten denken, so braucht man in diesem Falle Umschreibungen, wie *ἡ ἐνανθρώπις οἰκονομία* z. B. Phavorinus zu 2. Timoth. I, 10. *Ἐπιγάμια ἡ τὸν σωτήρα ἡμῶν Χριστὸν ἐνανθρώπος οἰκονομία*, auch *ἡ ἐνανθρώπις τὸν λόγον οἰκονομία* im Typus des Constans. Mansi Acta Conc. T. X, p. 1029. Eine verlorene Schrift des Theodoretos, von der Menschwerdung, bei Photius Bibl. Cod. XLVI erwähnt, trug den Namen: *Περὶ τῆς ἐνανθρώπου οἰκονομίας τοῦ διαποσει ἡμῶν Χριστοῦ*. Dabei erklärt sich nun

IV. der Gebrauch des Wortes zur Bezeichnung der angenommenen menschlichen Natur des Logos im Gegensatz zu der ursprünglichen göttlichen Natur desselben (*θεότης*). Chrysost. Hom. I, in Math. Opp. T. VII, p. 5. c. *ἐκινῆθη τοῖς τοῖς (den drei ersten Evangelisten) ἡ ἀποδοὺ γίγνεσθαι τῆς οἰκονομίας ἐνανθρώπησιν λόγον, καὶ τὰ τῆς θεοότητος ἐκινῆσθαι ἀποκρυφῶσθαι ὁράματα, τὸν Χριστὸν κινῆσθαι αὐτὸν — den Johannes — λοιπὸν, οὕτως ἡλθιν ἐπὶ τὴν ἐγγαλήνιον οὐρανοῦ*. Ebenso von Paulus Hom. XXXIX ad I. Corinth. XV, 28. Opp. T. XI. p. 437. c. *ἄλλων, ὅταν περὶ τῆς θεοότητος μόνῃς διαλήγεται, φθίγγεται, αἰτῶμαι, ὅταν ἐκ τῆς οἰκονομίας ἡμῶν λόγον*. Insbesondere aber auch f. v. a. d. ὅ τῆς οἰκονομίας λόγος die Lehre von der Menschwerdung und menschlichen Natur Christi, so daß die *θεολογία* oder die Lehre von der Gottheit und göttlichen Natur Christi entgegensteht. Euseb. Caes. Hist. Eccl. in Proem. §. 4. *ἡ κατὰ τὸν σωτήρα — οἰκονομία τε καὶ θεολογία*. Basil. m. Ep. CXLII. p. 927. *πανταχὶ τὴν ἑννοιαν ἡμῶν ἀσφαλίζουσιν τὸν πνεύματος ἁγίου, ἵνα μὴ — τῇ θεολογίᾳ προεξίστης τῆς οἰκονομίας καταφρονῶν*. Gregorius Naz. Orat. XXXVIII. p. 616. *ἡ θεολογία τὸ προμηνῶν ἡμῶν ἀλλ' οἰκονομία*. Theodoret. in Ep. ad Hebr. IV, 14 *καὶ ἡμᾶς ἰδέναι, τίνα μὲν τῆς θεολογίας, τίνα δὲ τῆς οἰκονομίας ὁράματα* d. i. welche Beschreibungen der Person Christi in der d. S. der Lehre von der göttlichen, welche aber von der menschlichen Natur Christi angehören. Jo. Damasc. de fide orth. III, 15, p. 232. d. *οὐ καὶ τῆς θεολογίας ἐπὶ τῇ οἰκονομίᾳ μὴτάς* man darf nicht, was der Lehre von der göttlichen Natur Christi angehört, übertragen auf die Lehre von der Menschheit Christi. Ganz singulär ist endlich

V. der Gebrauch des Wortes bei Tertullianus, in dem es dasselbe abtheilt auf die Unterscheidung einer Dreieit der Personen in der Einheit des göttlichen Wesens, adv. Prax. c. 2. *constituitur οἰκονομία sacramentum, quae unitatem in trinitate disponit, tres dignitas, patrem, et filium et spiritum sanctum* c. 3. *Expavescent ad οἰκονομίαν, nume-*

ram et dispositionem trinitatis, divisionem praesumunt unitatis. c. 13. Quos quidem definimus, patrem et filium, et iam tres cum spiritu sancto, secundum rationem *oeconomiae*, quae facit numerum. Die Griechen durften diesen Sprachgebrauch um so weniger acceptiren, da nach ihm die Unterscheidung der Theologie und Ökonomie, welcher durch die Erörterungen über die Person Christi eine große dogmatische Wichtigkeit erlangt hatte, völlig wäre aufgegeben worden.

Weber den älteren kirchlichen Gebrauch des Wortes vergl. *Suiceri Thesaurus ecclesiasticus*, unter den Worten *oinonologia* und *theologia*.

In der neueren evangelischen Dogmatik hat das Wort eine eigenthümliche Bedeutung gewonnen durch den Begriff, welchen die sogenannte Föderal • Theologie des Jo. Coccejus (Koch, geb. zu Bremen 1603, zuletzt Professor zu Leiden, gestorb. 1669), mit demselben verband. Um den Vortrag des theologischen Systems christgemäßer zu behandeln, legte Coccejus bei demselben den biblischen Begriff eines Bundes zu Grunde und unterschied zunächst einen zweifachen Bund Gottes mit den Menschen, den der Werke (foedus operum), welcher durch den Sündenfall aufgesetzt wurde, und den der Gnade (foedus gratiae). In dem letztern ist aber wiederum eine dreifache Succession von Bundeseinrichtungen (Oeconomia foederis gratiae) anzunehmen: 1) die vor Ertheilung des Gesetzes fallenden (Oeconomia patriarcharum), 2) die durch das Gesetz gegebene (Oeconomia legis), 3) die durch das Evangelium gegründete (Oeconomia Evangelii). Anknüpfend erschien, abgesehen von der ganz ungenügenden Methode, besonders den Lutheranern, daß nach dieser Darstellung auch das Gesetz oder das N. A. zum Gnadenbunde gehört; daher denn auch Coccejus auf typische oder prophetische Art das Evangelium schon im N. A. gegeben fand, und schon vor der Erscheinung Christi diejenigen, welche dem vorbildlich oder prophetisch im Gesetz Verheißenen Glauben schenkten, zu einer nur nicht ganz vollständigen Rechtfertigung (die *nägöns ängäzions*, da das Evangelium die *ägöns ängäzions* verleiht), gelangt hat. In der coccejianischen Schule wurden diese Behauptungen dann so weit getrieben, daß der Unterschied von Gesetz und Evangelium ganz zu verschwinden schien ¹⁾. Melchior Leydecker suchte diese dreifache Ökonomie in Zusammenhang zu bringen mit der Regierungswelt der drei Personen des göttlichen Wesens ²⁾. Eine beschränkte und vorübergehende symbolische Befähigung erlangte die Lehrt

des Coccejus für die reformirte Kirche durch die Formula consensus Helvetica vom Jahr 1675 ³⁾. Unter den Lutheranern fand die Föderal • Methode bedingten Beifall bei Sam. Pufendorf ⁴⁾, Joh. Welfg. Jäger ⁵⁾ und Siegm. Jac. Baumgarten ⁶⁾. Eine mythische Darstellung der Glaubenslehre von dem Grundbegriffe der göttlichen Ökonomie (d. i. Weltregierung vergl. Nr. 1.) aus, gab Pierre Poiret ⁷⁾. (v. Coelln.)

ÖCONOMISTEN. Das Merkantil • System, wie irrig es auch in seiner Grundlage war, ließ doch eine Anwendung der von ihm vorgeschlagenen Maßregeln zur Leistung des Verkehrs zwischen verschiedenen Ländern zu, und konnte sogar leicht den Schein großer Vortheile für die bürgerliche Gesellschaft und für den Staat im engeren Sinne vortreiben. Besonders glaubte man in ihm reiche und bequeme zu benutzende Einnahme • Quellen für die Staatkassen zu finden. Was Wunder, daß viele Regierungen, nur diesen letzten Umstand berücksichtigend, ein von so vielen theoretiſchen und praktischen Staatsmännern vertheidigtes System annahmen. Auch in Frankreich fand es Eingang und feierte seinen Triumph unter dem Minister Colbert. Jedoch konnte es nicht fehlen, daß es durch die einseitige und erzwungene Richtung, welche es der Nationalbetriebsamkeit gab, dem Lande manche Wunden schlug. Nur waren sie leinwiegend von der Bedeutung, all häufig angenommen worden ist und die Gegner des Merkantil • Systems gern glauben machen wüßten; denn der traurige Zustand, in welchem sich der Ackerbau und die meisten fleißigerwerbenden Gewerbe befanden, hatte seinen Grund in einer Menge von Ursachen, die

1) Formulae Cons. Can. XXIII — duplex foedus scriptura constituit opum videlicet cum Adamo primo, et singulis ejus posteris in ipso initum, at per peccatum irritum factum et gratiae cum solis Electis in Christo, Adamo secundo percutum, quod aeternum erat, oulligis *ängäzions* sicuti prius illud, obnoxium. Can. XXIV. Ceterum posterior illud foedus gratiae pro diversitate temporum diversae etiam oeconomiae recipit. Et ideo tunc eine gewisse unterscheiden, die *otterpöle* von *ängäzions* zum *ängäzions* und die oeconomia est gubernatio temporibus *ängäzions* prope statum tempus praecedentibus, von den der letztere beist *et* tametii vero — salutaria Christi et c. Tridens notitia, pro oeconomia temporis illius, oia ex sola promissione, sed ex *ambiguitate*, *figuris* et *anipatibus* prophetiarum quem oia in N. T. facto opus est, haerit et erui debet: vera tamen, et pro divina revelationis modulo ad procurandum Electis, adspirare Dei gratia, salutem, conscientiaeque consolationem *sufficienti* fuit. Can. XXV. Improbabiles igitur eorum doctrinae, qui tria nobis foedera, tota natura et medulla disparata, Naturale videlicet, Legale et Evangelicum credunt.

2) Joa sociale divinum, s. exercitio posthuma (et stat 1694) de consensu et dispensatione protestantium. Lobaeus 1695. S.

3) Joa Dei foederale, Tub. 1698. S. polemisch gegen Pufendorf. Vgl. auch seine Sententia de Coccejianismo in fidei historia ecclesiasticae (Saeculi XVII). Hamburgi 1717. T. II. p. 240.

4) Evangelischer Blutentwurf, Bd. III. S. 244 — 50. Er lehrt, wie die Formula consensus: dispensatio (oeconomia) duplex est esse Christi adventum et post eundem. — Doch sind die Bestimmungen: diversa — sibi omnes personae (nach dem reformirten Consensus bilden dies in beiden die Electi) zum bonorum et ordinis ad salutem perfectionem — der Einheit der reformirten Kirche nicht ganz gemäß.

7) Oeconomiae divinae libri sex, in quibus Dei erga homines proposita, agendi rationes etque demonstrantur. Lipsiae 1605. 2 Voll. 4. ursprünglich in französischer Sprache.

1) Joh. Cocceji omnia doctrinae de foedere et testamento Dei. Lugd. Bat. 1644. 4. Opp. Amst. 1710. X. Voll. E. T. VII. *Gall. Manna oeconomia testamentaria triplex, ed. evet. Amst. 1683. 4. Franco. Burmanni synopsis theologicae et speciei oeconomiae foederum.* Ultrap. 1671. Franco. 1699. 4. *Jo. Braun doctrina foederum.* Amst. 1688. Franco. 1711. 4. *Schroder* der, später einer abweichenden Methode folgende, vertheilte die *Hermann Vitellius, Oeconomiae foederum Dei omni hominibus libri IV.* Leovardiae 1677. Bat. 1759. 2 Voll. 4. Für die Berechtigung der coccejianischen Lehre in Teutland wirkte am meisten Friedr. W. Lampe, Geheimniß des Sündenbundes in den Hauptbegriffen der Ökonomie. Bremen. 1712. 8. Bd. 8. 2) Oeconomica vltim personarum in negotiis salutis humanae. Traj. ad Rheo. 1688. 4.

mit jenem Systeme nicht im geringsten zusammen hängen. Indes war es für alle diejenigen, welche bei dieser Lage der wirtschaftlichen Verhältnisse in Frankreich der Rationalabstrichsamkeit ihre Aufmerksamkeit zuwenden, höchst schwierig, das wahre Gewicht der dieselbe bestimmenden Ursachen zu erkennen, und fast unmöglich, sich von Einseitigkeit frei zu halten. Die theoretische und praktische Vernachlässigung der stoffgewinnenden Gewerbe und vornehmlich des Ackerbaus mußte die Freunde derselben zu einem Widerbriß gegen das Merkantil-System verleiten, der zu einer eben so starken Geringschätzung des Handels und der Gewerbe ausartete, als bisher gegen die übrigen wirtschaftlichen Thätigkeiten bestanden hatte. Man setzte Einseitigkeit gegen Einseitigkeit, weil man von vorn herein nicht das Ganze der Nationalwirtschaft ins Auge faßte und daraus die einzelnen, dasselbe bedingenden Kräfte und Thätigkeiten ableitete, sondern umgekehrt vom Einzelnen zum Ganzen aufzusteigen bemüht war.

Dies begünstigte dem Urheber des Systems, welches als das physikalische oder das der Ökonomen bekannt geworden ist. François Quesnay, der Sohn eines einsichtsvollen Landwirths, wurde, obgleich sein Beruf, er war Leibarzt Ludwig's X^{ten}, eine ganz andere Richtung seiner wissenschaftlichen Verrichtungen erwarten ließ, doch durch die Lage seines Vaterlandes und wahrscheinlich durch die Thätigkeit seines Vaters, die er früher näher zu beobachten Gelegenheit gehabt hatte, zur Untersuchung der Ursachen aufgeführt, welche den Nationalwohlstand bedingten. Allein das sein Leben (geb. 1694, gest. 1774) in eine Periode fiel, die Frankreich so wohl im Innern, als nach außen in einem traurigen Bilde von Herrlichkeit und Schwäche erscheinen ließ, und bei einem künftigen in die Höhe geschraubten Handel und Fabricwesen die Landwirtschaft in einem glücklichen Zustande zeigte, so war es erklärlich, daß er gerade von diesem, unter mancherlei bei Völkern feulenden Zweige der Nationalwirtschaft ausging und zu den Untersuchungen, die er anstellte, eine vorgefaßte Meinung mitbrachte, an die sich seine Gedanken reiheten, um ihre Wahrheit darzuthun. Auf diese Weise stellte sich sein System von Anfang an als einseitig und als polemisch dar: als einseitig, indem es die Quelle der Reichthümer in einer wirtschaftlichen Thätigkeit allein suchte, und als polemisch, indem es sich theils dem Merkantil-System gegenüßig übergehend zu machen bemühte, theils die Mängel des letzteren, welche es an Ertate nicht im Einklange mit seinen Lehren fand, obgleich sie ihre Wurzel nicht im Merkantil-Systeme hatten.

Als am Smith, der mit seinen Untersuchungen nicht viel später hervortrat, hatte doch den Vortheil, die beiden einseitigen Richtungen, welche aus dem Gebiete der Nationalwirtschaftslehre möglich sind, schon betreten zu sehen, und konnte, bei dem großen Scharfsinne, der ihm eigen war, leicht ihre Mängel erkennen. Wenn er daher auf den Gedanken geleitet wurde, daß die Arbeit (die wirtschaftliche Thätigkeit überhaupt) die Quelle der Reichthümer sei, so veranlaßte er ihn gewiss zum Theil den früheren Verrirungen, welche auf der einen Seite die Entschaffung des Merkantil-Systems und auf der andern die des Systems der Ökonomen veranlaßte hatten.

Um eine möglichst klare und vollständige Einsicht in das Wesen des Systems der Ökonomen zu erlangen, dürfte es am Allgem. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

größtmöglichen sein, die Lehren desselben, je nachdem sie sich auf die Entstehung des National Einkommens, oder auf die Besteuerung desselben, oder auf die Maxregeln zu seiner Erhöhung oder auf allgemein politische Verhältnisse beziehen, von einander abzufondern, und ihrer Darstellung die Bemerkungen über den Entwicklungsgang des Systems folgen zu lassen. Eine Verbindung der Darstellung jener Lehren unmittelbar mit der Geschichte des Systems würde für die Aufgabe der Encyclopädie unzumuthig sein; denn ohne Ausführlichkeit würden die einzelnen Bruchstücke, welche sie uns lieferte, schwer zu einem leicht verständlichen Ganzen vereinigt werden können.

Bei der Darstellung des nationalwirtschaftlichen Theils des physikalischen Systems folgen wir vornehmlich Turgot (Réflexions sur la formation et la distribution des richesses, Paris 1784), weil wir glauben, daß er die Lehren seiner Schule am bestimmtesten, klarsten und gebräuglichsten dargestellt habe. In den Schriften von Quesnay finden wir zwar schon dieselben Hauptgedanken, aber nicht in demselben notwendigen Zusammenhange, wie dieselben schon daraus erhellt, daß er sein System in mehreren Abhandlungen entwickelt und dem Letzten häufig durch Noten zu Hilfe kommen mußte; in den späteren Schriften seiner Anhänger dagegen treffen wir nicht selten auf eine weitreichendere Breite, oder auf eine langweilige Oberflächlichkeit und Unklarheit.

Das Ziel aller Bestrebungen Quesnay's und seiner Schüler war, zu zeigen, daß nur der Landbau productiv sei, d. h. Vermögensgegenstände hervorbringe, daß alle andere Gewerbe zur Vermehrung des Nationalvermögens gar nicht beitragen, und daß die Regierungen in wirtschaftlicher Hinsicht keine andere Aufgabe hätten, als den Landbau zu begünstigen und die Verarbeitend sowohl als den Handel sich möglichst frei entwickeln zu lassen.

Wenn man eine bürgerliche Gesellschaft und eine mannigfaltige Vertheilung der Geschäfte, welche die Befriedigung der Bedürfnisse der Einzelnen zur Aufgabe haben, annimmt, und man denkt sich zunächst die Landbauer und die Arbeiter oder Handwerker einander gegenüber, so wird man, sagen die Ökonomen, zwischen beiden Klassen in Hinsicht ihres Erwerbes eine auffallende Verschiedenheit finden. Der Landbauer, indem er den Boden bebaut, arbeitet nicht nur mit seinen persönlichen Kräften, sondern für ihn ist zugleich die Natur thätig, so daß, was er erzeugt, zum Theil als ein freies Geschenk der Natur betrachtet werden muß. Daher ist er auch leicht im Stande, mehr zu produciren, als er selbst bedarf. Verkauft er nun diesen Ueberschuß an den Handwerker, so verschafft er sich ohne Aufwand, denn dieser wird durch das bezahlt, was er an Naturereignissen für sich bedarf, die Arbeit der Handwerker, die aber, indem sie mit Producten des Landbauers bezahlt werden, nicht weiter erhalten, als was zu ihrem Unterhalte notwendig gehört. (S. Turgot in der angeführten Schrift S. 5 und 7. Quesnay hat sich darüber weitläufig in den *Journaux de l'Agriculture, du Commerce et des Finances* als Mr. H. Mr. Nisaeue und Mr. de l'Isle in verschiedenen Stücken der Jahre 1766 und 1766 verbreitet, Abhandlungen, woraus die beiden Dialoge entnommen sind, die wir im zweiten Theile der Physiocratie von Du Pont finden. Der erste Dialog soll den Beweis von der Unfruchtbarkeit des Handels

liefern, und der zweite dieselbe Aufgabe in Hinsicht der Werarbeiter — artisans — lösen).

Dass sich dies aber so verhalte, gehe, behaupten die Ökonomen weiter, aus der Wirkung der Konkurrenz unter den Werarbeitern hervor. Indem sich nicht einer, sondern eine große Menge derselben weitestend um den Ueberschuss des werbe, welchen die Landbauer über ihr Bedürfnis hervorbringen, nöthigen sie einander gegenseitig, den Preis ihrer Arbeit so weit zu erniedrigen, als ihnen irgend möglich ist. Die Grenze dieser Möglichkeit sei aber der nothwendige Lebensunterhalt (Turgot §. 6).

Aus diesem Verhältnisse, in welchem der Erwerb der Landbauer zu dem der übrigen Glieder der Gesellschaft steht, folgern die Ökonomen, daß der Landbau die einzige Quelle aller Reichthümer sei. Auch würde dies keinen Zweifel sein, wenn jenes Verhältniß wirklich statt fände; denn da der Reichthum oder das Vermögen eines Volks aus den Gütern besteht, die über den augenblicklichen nothwendigen Verzehr hinausgebracht werden, so kann niemand zu seiner Hervorbringung beitragen, wenn kein Arbeitsprodukt gerade nur so groß ist, als sein nothwendiger Verzehr.

Die Ökonomen bezeichnen aber den Unterschied, welcher zwischen den Arbeitern und den Landbauern besteht, noch weiter dadurch, daß sie von den ersten behaupten, sie brächten nur Wertheränderungen an einem Stoffe hervor, während jene die Stoffe selbst erzeugten, so daß auch der Lohn, den sie erhielten, nur den Wertheränderungen gleich sei, welche sie vornähmen. Verbindet man diese Behauptung mit der früheren, so heißt sie nicht anders, als: die Landbauer, welche den Werarbeitern den Lohn für ihre Thätigkeit bezahlen, sind die mittelbare Ursache des Profits dieser Thätigkeit, oder der mit dem Stoffe vorgenommenen Veränderung und der ihm dadurch beigemessenen Wertherhöhung.

Am deutlichsten scheint sich diesem Systeme aber seine Behauptung, daß der Landbau die einzige Quelle der Reichthümer sei, dadurch zu bestätigen, daß der Landbau zwei Klassen von Menschen zu erhalten im Stande ist, nämlich die Eigentümer des Bodens und die Bearbeiter desselben.

Der, welcher den Boden, ohne ihn eigenthümlich zu besitzen, bloß bearbeitet, gibt dem Eigenthümer für die Erlaubnis, denselben zu benutzen, eine Entschädigung, die so groß ist, als der Ueberschuss, den er über seinen nothwendigen Unterhalt erzeugt, so daß dieser, ohne selbst eine wirtschaftliche Thätigkeit auszuüben, von der Arbeit des Landbauers zu leben vermag (Turgot §. 12, 13). Der Gesamtertrag des Bodens zerfällt also in zwei Theile, wovon der eine den Unterhalt und Gewinn des Landbauers umfaßt, und die Entschädigung für seine Arbeit und die Beibehaltung enthält, unter welcher er es übernimmt, das Feld des Eigenthümers zu bebauen, der andere dagegen, welcher als ein reines Geschenk der Natur betrachtet werden muß, da er aus dem Ueberschusse über die nothwendige Entschädigung des Landbauers besteht, das Einkommen (revenu, produit net) des Eigenthümers.

Nun kann zwar auch unter den übrigen Klassen der Gesellschaft ein ähnliches Verhältniß vorkommen, indem nämlich die Kapitalisten, d. h. die Besitzer von Gütern, welche ausgeliefert wurden, weil sie über den nothwendigen Verzehr vorhanden waren, und deren Beschaffenheit sie zu einer wirtschaftlichen Benutzung eignet, eben diese Güter oder Erwerbs-

stämme Anders zum Gebrauche gegen eine Entschädigung überlassen können, allein nach den Ansichten der Ökonomen sind dieselben nicht anders, als das Produkt des Landbaus, oder, wie wir jetzt noch bestimmter sagen können, das Produkt der Bodenernte, welche den Grundeigenthümern zugehört.

Dass aber alle Kapitalien, dem physikalischen System gemäß, Produkte des Landbaus sind, scheint schon aus den früher aufgestellten Sätzen hervorzugehen; denn sobald die Werarbeiter keinen Stoff, sondern nur einen Werth am Stoffe erzeugen, der Werth aber, den sie erzeugen, den Stoffen gleich ist, welche sie während der Wertherzeugung verzehren, so sind die Landwirthe, welche alle Stoffe hervorbringen, auch die Urheber der Kapitalien.

Wenn wir bisher bloß die Landbauer und die Werarbeiter in Auge gefaßt und von den ersten noch, zufolge der verschiedenen Verteilung des Bodens, die Grundeigenthümer abgefordert haben, drei Klassen in der bürgerlichen Gesellschaft, von welchen die erste von den Ökonomen die fruchtbare (classe productive), die zweite die unfruchtbare (classe stérile) oder die um Lohn arbeitende (classe salarée), und die dritte die zur Verfügung gestellte (classe disponible) oder die der Eigentümer (classe des propriétaires), so fragt es sich jetzt, ob die übrigen Glieder der Gesellschaft und insbesondere die Kaufleute eine eigene Klasse bilden, oder mit einer der genannten zusammenfallen werden. Zweifelsfrei kann die Antwort nicht sein. Alle, welche bloß eine Dienstleistung übernehmen, d. h. weder Stoffe, noch Werthe an Stoffen erzeugen, sondern irgend eine andere zum Wohl oder Vergnügen der Gesellschaft dienende Thätigkeit ausüben, werden auch nach anderen, als den physikalischen Ansichten, zur unfruchtbaren Klasse gerechnet. Die Kaufleute dagegen haben es nur mit der Veränderung der Werthigkeit der Güter zu thun, um dadurch den Werth derselben zu erhöhen, und fallen mithin, nach ihrer wirtschaftlichen Bedeutung, mit den Werarbeitern zusammen. Anthes könnte man doch, was die Stellung der Kaufleute betrifft, der Meinung sein, daß nur diejenigen von ihnen, welche sich mit dem innern Handel beschäftigen, nach der Lehre der Ökonomen zur unfruchtbaren Klasse gerechnet werden dürften, aber, daß zwar der einheimische Handel nach der eben angegebenen Verteilung von der Productivität einer Thätigkeit anfruchtbar sei, daß dies aber nicht unbedingt vom auswärtigen Verkehr gesagt werden könne, wenn man ihn nicht im Allgemeinen, sondern in Beziehung auf das Land, welches ihn treibt, betrachtet. Diesem Einwurfe begegnet Quénaz in seinem Tableau économique (Physiocratie Tom. I. p. 63), durch die an diesem Orte nicht weiter aufgeführte Behauptung, daß ein Volk von einem andern nicht mehr kaufen könne, als es ihm verkauft, wenn man eine freie Mittheilung annimmt, daß zwischen beiden nur ein Austausch gleicher Werthe statt finde, und daß weder das eine noch das andere gewinne oder verliere.

Das Ergebnis der bisher vorgetragenen Sätze dürfte in der Kürze folgendes sein: Nehmen wir an, daß die Landbauer jährlich an Gütern verschiedener Art x produciren, daß sie davon m selbst verzehren, n an die Werarbeiter abgeben, um sich die Bedürfnismittel zu verschaffen, die sie außer m zu ihrer Erhaltung nothwendig bedürfen, und daß sie an die

Grundbesitzer o als Bodenrente abgeben, so wird die Fähigkeit der ganzen übrigen Gesellschaft seinen größern Werth haben können, als $n + o$.

Dieses hat eben dieses Ergebnis durch sein bekanntes Wirtschaftsschema (tableau économique) anschaulich zu machen gesucht, welches wir hier, theils wegen der wichtigen Rolle, die es spielt, theils wegen einiger das physio-kratische System noch näher bezeichnender Gedanken nicht mit Stillschweigen übergehen können. Nachdem er ein Land angenommen, welches den höchsten Grad des Ackerbaus erreicht hat und jährlich bei freiem und sicherem Verkehre den Werth von 5 Milliarden von neuen erzeugt, stellt er die drei Klassen der Gesellschaft, die wir oben näher bezeichnet haben, auf folgende Weise zusammen, um ihre wirtschaftlichen Beziehungen zu einander klar zu machen.

Produktive Klasse. Klasse d. Eigentümer. Unfruchtbare Klasse.

Die jährlichen Ver- Von dem Einkommen Die Vorschüsse von schüsse dieser Klasse betragen von 2 Milliarden, einer Milliarde vers tragen 2 Milliarden, welches sie erhält, der wendet die unfruchtbare die einen Ertrag von 5 zahlt sie 1 Milliarde bare Klasse, um das 2 Milliarden liefern, wor für Einkäufe von der für von der fruchtbaren von 2 Milliarden den produktiven Klasse und von Klasse zu verarbeiten gewinn (profit) Milliarde für Ein- tende Klasse (maximale) oder das das Einkommen (revenu) deren Klasse. zulaufen.

Die produktive Klasse verkauft also für eine Milliarde Erzeugnisse an die Eigentümer des Einkommens (propriétaires du revenu), und für eine Milliarde an die unfruchtbare Klasse Stoffe der Verarbeitung. Dies macht

2 Milliarden.

Die eine Milliarde, welche die Eigentümer des Einkommens an die unfruchtbare Klasse ausgeben, wird von dieser auf den Unterhalt der Arbeiter (Agens), woraus sie besteht, verwendet, indem sie die deshalb nöthigen Erzeugnisse von der produktiven Klasse kauft. Das macht 1 Milliarde.

Summe der Einkäufe, welche die Eigentümer des Einkommens und die unfruchtbare Klasse von der fruchtbaren Klasse machen 3 Milliarden.

Von diesen drei Milliarden, welche die produktive Klasse für drei Milliarden in Erzeugnissen erhält, die sie verkauft, kommen zwei Milliarden als Einkommen für das laufende Jahr den Eigentümern zu, und eine Milliarde gibt sie für Arbeiten von der unfruchtbaren Klasse aus. Diese letztere Klasse bekommt diese Summen als Ersatz für ihre Vorschüsse, die sie an die produktive Klasse zum Ankauf von Stoffen, deren sie bei ihren Arbeiten bedarf, ausgegeben hat. Ihre Vorschüsse bringen also nicht hervor; sie gibt sie aus, sie werden ihr wieder ersetzt und bleiben immer von Jahr zu Jahr in Umlauf.

Die Stoffe und die Stoffverarbeitung (le travail pour les ouvrages), steigern den Verkauf der unfruchtbaren Klasse auf zwei Milliarden, wovon eine Milliarde zum Unterhalte der Arbeiter dieser Klasse dient; und so sieht man, daß es von ihrer Seite nichts als Verzehr und Verwischung von Erzeugnissen und keine Wiederverzehrung gibt; denn sie besitzt nur von der allmählichen Bezahlung der ihrer Arbeit gebührenden Vergeltung, die von einer auf die Erhaltung verwendeten Ausgabe unternimmt ist, d. h. auf reinen Verzehr ohne Wiederverzehrung dessen, was durch die unfruchtbare Ausgabe ver-

nichtet wird, die gänzlich auf Rechnung der jährlichen Reproduktion des Bodens kommt. Die andere Milliarde wird als Ersatz der Ausgaben, die im folgenden Jahre auf neue auf Anläufe von Stoffen zu Arbeiten der unfruchtbaren Klasse verwendet der produktiven Klasse zufließen.

Die drei Milliarden, welche die produktive Klasse bei ihren Verkäufen an die Eigentümer des Einkommens und an die unfruchtbare Klasse erhalten hat, werden auf diese Weise von ihr zur Bezahlung des Einkommens von zwei Milliarden für das laufende Jahr und auf Anläufe von einer Milliarde in Fabrikaten, welche sie der unfruchtbaren Klasse bezahlt, verwendet.

Hierbei ist noch zu bemerken, daß die Physiokraten eine doppelte Art von Vorschüssen oder Auslagen unterscheiden, die Grundauslagen (avances concières), und die jährlichen Auslagen (avances annuelles), und daß sie den Ersatz der ersten in dem reinen Einkommen suchen.

Aus dieser kurzen Darstellung ergibt sich nun auch sehr leicht der Grund von der Benennung des Systems, welches wir zu ihrem Inhalte machen. Es heißt das ökonomische oder landwirtschaftliche, weil es den Landbau als einzige Quelle der Reichtthums betrachtet; es heißt das physio-kratische, weil es die Entstehung des Reichtthums an die Naturkraft bindet, die im Vereine mit der menschlichen Thätigkeit einen Ueberschuß über den Unterhalt derer hervorbringt, welche sich ihrer beim Landbau bedienen. Von beiden Benennungen war die erstere die ursprüngliche und vorherrschende, und zugleich diejenige, welche wir auch in andern Verbindungen antreffen. So ist z. B. häufig die Rede von einer landwirtschaftlichen Regierung (gouvernement économique). Die Franzosen scheinen sogar den Ausdruck — physio-kratisch, physiocratique, — gar nicht in ihre Sprache aufgenommen zu haben, sondern lediglich bei dem Hauptworte Physiocratie stehen geblieben zu seyn, eine Beschränkung, welche schon an sich der andern Benennung den Vorzug einräumen mußte. Vielleicht dürfen wir selbst so weit gehen, zu behaupten, daß Physiokratie und Ökonomie System von den Franzosen auf verschiedene Weise gebraucht wurden, so daß sie unter dem ersten Ausdrucke die natürliche Gefeggebung verstanden und das Ökonomie System, als einen beschränkten Begriff, darunter mit befaßten. Sowol der Titel der von Du Pont veranfaßten Sammlung von Aufsätzen — Physiocratie ou constitution naturelle du gouvernement le plus avantageux au genre humain, als auch der Inhalt derselben, an dessen Spitze wir eine Abhandlung über das natürliche Recht (droit naturel) finden, weist darauf hin. Bei den Engländern finden wir weder die eine, noch die andere Benennung; die eine — Physiocratie, physio-kratisch — schien ihnen wahrscheinlich unpassend, die andere aber — économique — konnten sie nicht durch oeconomicall geben, wenn sie nicht die zu bezeichnende Vorstellung verstanden wollten, indem jenes Wort nicht sowol landwirtschaftlich, als wirtschaftlich, wirthlich, haushälterisch bedeutet. Nun hätten sie zwar ein anderes, entsprechendes wählen können; allein ein solches bot ihnen ihre Sprache nicht dar, auch saßen sie die Bedeutung des ökonomischen Systems in seiner vollen Bestimmtheit als Ackerbau System und sprechen daher immer von agricultural System. (S. 1. B. Inquiry into the nature and causes of the wealth of nations. By

Adam Smith. wo die Überschrift des 9ten Cap. vom 4ten Buche also lautet: Of the Agricultural Systems, or of those Systems of Political Economy which represent the Produce of Land as either the sole or the principal Source of the Revenue and Wealth of every Country.) Die Deutschen haben der Benennung — physiostratisches System — den Vorzug gegeben. Wir finden sie bei Willk, Mauillon, Dohm, Fürstenau, Pfeiffer, Jafob, Vog, Rau und andern, auch bürgerlicher weber der Ausdruck — Landwirthschafts System — wegen der Unbestimmtheit des Gebrauchs des Wortes Landwirthschaft, noch auch der Rücksicht — Ackerbau System —, weil man darunter vorzugsweise die Art der Bodenbenutzung versteht, als angemessen betrachtet werden.

Das physiostratische System läßt sich, so weit es von der Entstehung des Nationalen Einkommens handelt, auf eine doppelte Weise widerlegen, indem man entweder seinen einzelnen Behauptungen folgt, oder zeigt, daß es von einem falschen Standpunkte ausgegangen sei. Inbezug werden beide Methoden sich nothwendig gegenseitig ergänzen müssen, weil der Irrthum im Einzelnen nur durch den Gegenfals, dessen Wahrheit aber allein aus der richtigen Auffassung des Ganzen erhoben, erwiesen werden kann, und umgekehrt der Nachweis des falschen Standpunktes noch nicht hinreicht, um sich eine Verstellung von den einzeln vorkommenden Irrthümern zu machen.

Die Öconomen haben gerade in dem Punkte gefehlt, den sie als den allein richtigen zu erkennen glaubten. Sie meinten den Ursprung aller Güter aussuchen zu müssen, weil sie sich überzeugt hielten, daß er auch fortwährend die Quelle aller Reichthümer der Welt sei, und so kamen sie auf dieselbe Thätigkeit, welche allen andern zum Grunde liegt, indem sie die Mittel ihrer äußern Möglichkeit herbeischafften, nämlich auf die Stoffgewinnende und vorzugsweise wieder die ackerbauende. Allein verfahren sie auf diese Weise, so mußten sie entweder eine schon gebildete bürgerliche Gesellschaft, d. h. ein großes System von mannigfachen wirtschaftlichen Thätigkeiten, oder einen Zustand der Unkultur, aus welchem sich erst auf der Grundlage des Ackerbaues ein gesellschaftliches Wirtschaftssystem entspringen sollte, annehmen. Hatten sie das erste, so war ihre Untersuchung in so fern falsch, als die Wirkung eines Systems von wirtschaftlichen Thätigkeiten lediglich aus der gemeinschaftlichen Richtung derselben auf den einen Zweck, das ihnen gegenüberstehende System von Bedürfnissen zu befriedigen, nicht aber durch das wechselseitige Verhalten der verschiedenartigen Thätigkeiten zu einander erkannt werden kann. Hatten sie dagegen das andere, so war es Unrecht, den Landbau zur Grundlage der Nationalwirtschaft zu machen; vielmehr mußte die Untersuchung bis zu den ersten rohen Anfängen der wirtschaftlichen Thätigkeit des Menschen zurückgeführt werden. Die Öconomen haben sich darüber nirgends erklärt, allein da sie steth die Theilung der Arbeiten im Auge haben, müssen wir annehmen, daß sie sich eine schon gebildete und in der Bildung fortgeschrittene bürgerliche Gesellschaft dachten.

Die bürgerliche Gesellschaft ist objectiv nicht anders, als eine Summe von Bedürfnissen der verschiedensten Art auf der einen und von Thätigkeiten zur Befriedigung derselben auf der andern Seite. Die Bedürfnisse sind die Ursache von

den Thätigkeiten, und geben diesen aber dem, was durch sie hervorgebracht wird, einen Werth. Der Werth hängt daher nicht von der Thätigkeit, sondern von dem Bedürfnisse ab. Machen aber die Bedürfnisse ein zusammenhängendes System aus, so dürfen auch die ihnen gegenüberstehenden Thätigkeiten nur als ein solches betrachtet werden, so daß keine an sich, sondern nur in Beziehung auf alle übrige eine bestimmte Bedeutung hat. Daraus geht nun hervor, daß jeder, welcher eine Thätigkeit ausübt, in dem Maße einen Lohn empfängt, in welchem dieselbe im Verhältnisse zu den übrigen Thätigkeiten eine Bedeutung hat, oder, in welchem sie in einem höheren Grade zur Befriedigung des Systems der Bedürfnisse in der Gesellschaft beiträgt. Die Öconomen haben also darin gefehlt, daß sie einen Gegenstand allein, nämlich dem Stoffe, einen Werth beilegen, und um seinenwillen nur die auf die Stoffherzeugung gerichtete Thätigkeit als productiv betrachteten. Sie sprechen zwar auch von einem Werthe, welchen die Verarbeiter (artisans) und die Kaufleute am Stoffe hervorbringen, aber sie lösen denselben dadurch in Nichts auf, daß sie ihn dem Werthe der Stoffe gleich setzen, die verzehret werden müssen, um ihn zu erzeugen. Aber sie fehlten auch darin, daß sie das eine Product zum Werthmaße aller andern Producte oder bestimmter der Werthe an jedem andern Producte machten. Betrachten wir z. B. das Holz und das Eisen, welche den Stoff eines Pfluges bilden, so haben sie an sich gar keinen oder einen sehr geringen Werth, aber sie bekommen durch ihre Veranwendung in jenes höchst wichtige Werkzeug des Ackerbaues einen unendlich hohen Werth. Wie groß er sei, läßt sich auch ungefähr bestimmen, wenn wir das Verhältniß der Schwierigkeit, einen Acker ohne Pflug oder andere selbstvermittelnde Werkzeuge, oder mit dem Pfluge zu bearbeiten ins Auge fassen. Gesezt es gebürte im ersten Falle ein zehnfach größerer Aufwand, als im letztern, dazu, ein Etel Land zu bearbeiten, so würden von dem Werthe, welchen die Bearbeitung desselben hat, $\frac{9}{10}$ auf den Pflug kommen. Und so verhält es sich mit einer Menge von Gegenständen. Betrachten wir aber die verarbeitete Thätigkeit, die den Pflug und alle andern Kunstzeugnisse (Handwerkswaren, Fabricate), hervorbringt, dem Landbau gegenüber, so daß sie mit Producten des Landbaues bezahlt werden muß, so kann ihr an diesem gemeiner Werth (besser würde es heißen: Preis), freilich nicht größer seyn, als die Quantität von Producten, welche die Landbauer dafür hingeben können. Allein dies ändert an dem wirklichen, d. h. an dem durch das Bedürfnis bestimmten Werthe der Erzeugnisse des Kunstfleißes gar nichts. Es springt dies auch recht deutlich in die Augen, wenn wir zwei Völker annehmen, die einem gleich großen und guten Boden auf gleiche Weise bearbeiten, und im Durchschnitts jedes eine Summe von Erzeugnissen gleich X hervorbringen, wozu sie die Arbeit des Kunstfleißes bezahlen. Diese Arbeit hat folglich bei beiden Völkern einen gleichen Preis. Gesezt nun aber das eine Volk hätte eine hohe Stufe der Industrie erreicht, während das andere sich noch auf einer sehr niedrigen befände, jenes also alle Bedürfnisse an Erzeugnissen des Kunstfleißes weit vollkommener, als dieses befriedigte; so würden dennoch die Physiostraten behaupten müssen, daß das Gesamteinkommen des einen nicht größer sei, als das des andern, und zwar lediglich deshalb, weil beide eine gleiche Menge von Lebensmitteln und Stoffen

hervorbringen und den Kunstfleiß auf gleiche Weise mit X bezahlen. Eben so lächerlich erscheinen die Forderungen des physischerischen Egoismus, wenn man sie auf ein Land zu verschiedenen Zeiten anwendet, wozon die eine sich durch einen Ueberschuß, die andere durch einen Mangel an Ackerbauprodukten auszeichnet. Denn bei einer solchen Voraussetzung würde zur Zeit des Ueberschusses die Arbeit des Kunstfleißes mit einem weit größern Gegenwerthe in Ackerbauprodukten bezahlt werden, als zur Zeit des Mangels und sie stellt also als einen sehr verschiedenen Reichthum erscheinen lassen, ungeachtet sie vielleicht in Beziehung auf die Befriedigung von Bedürfnissen zu beiden Zeiten ganz gleich gelte wäre, ja zur Zeit des Ueberschusses, wegen gewisser Ursachen, sich in dieser Rücksicht geringer zeigt, als zur Zeit des Mangels.

Ein Mangel der einen Gattung von Gütern durch eine andere Gattung kann immer nur über das Verhältniß entscheiden, in welchem beide Gattungen zu einander stehen, aber nicht über den dadurch bedingten Reichthum. Zwar ist im Allgemeinen die Einwirkung der Hervorbringung der einen Gattung von Gütern, oder noch richtiger der einen Gattung von wirtschaftlichen Thätigkeiten auf die andern nicht zu verkennen, aber theils ist dieselbe nicht durchaus notwendig, weil jede wirtschaftliche Thätigkeit an besondere Bedingungen geknüpft ist, theils kann aber auch der Grad jener Einwirkung ein außerordentlich verschiedener seyn. Andre wollten wir auch unter allen Umständen nicht nur eine solche Einwirkung überhaupt, sondern selbst ein gewisses Maß derselben annehmen, so würde damit doch nichts für das physischerische Egoisten gewonnen seyn, weil es nur in der Größe des Verzehrs von Ackerbauprodukten einen Maßstab für die Beurtheilung der Bedeutung aller nicht ackerbauenden Thätigkeiten in der Gesellschaft erkennt.

Der Unterschied, welchen die Öconomen, wie wir oben gesehen haben, zwischen einer unfruchtbaren und einer fruchtbaren Klasse machen, fällt schon hiernach als ein nichtiger zusammen. Er läßt sich aber als ein solcher noch näher und bestimmter erkennen, wenn wir die Zusammenwirkung jener beiden Klassen bei der Produktion betrachten. Andre alle Thätigkeiten, welche an der Befriedigung der Bedürfnisse der Gesellschaft Theil nehmen, nur mit und durch einander sind, sind sie alle fruchtbar, sie machen gleichsam eine große Gesamthätigkeit aus, und alle wesentliche Merkmale, die der einen zusammen, trennen auch der andern zu. Wenn der Landmann zu seiner Thätigkeit der Gebäude, der Geräthe verschiedener Art, der Kleidung und einer Menge anderer Gegenstände bedarf, welche ihm der Kunstfleiß verschafft, so bringt er nicht selbst seine Erzeugnisse hervor, sondern mit Hilfe der verarbeitenden Gewerbe, und wenn man sagen wollte, daß diese Hilfe nur der Summe von Gütern gleich sei, welche notwendig erfordert werde, um dieselbe leisten zu können, so würde man sehr irren. Der Landbauer kann von dem Ertrage seiner Grundstücke nur so viel an den Verarbeiter abgeben, als er nach Abzug seines notwendigen Unterhalts und der Bodenrente, welche der Grundeigenthümer bekommt, übrig behält, aber in dem, was er auf diese Weise für die ihm von dem Verarbeiter geleistete Hilfe bezahlt, ist nur das Maß der zufällig möglichen Vergeltung, jedoch nicht der Werth jener Hilfe enthalten. Denn wir wollen dem Landbauer den Pflug, die Egge und andere Werkzeuge, wir wol-

len ihm seine Gebäude nehmen, so wird er wenig oder gar nichts erzeugen; die Hülfe, welche ihm der Verarbeiter leistet, ist also weit größer, als der Lohn, welchen er demselben dafür gibt. Wie aber der Verarbeiter dem Landmann seine Thätigkeit möglich macht, so bedingt wieder dieser durch die Lebensmittel und die Stoffe, welche er jenem verschafft, seine ganze Thätigkeit. Jeder von beiden erhält also durch sein Daseyn den andern; sie sind mit einander und fallen mit einander.

Was nun aber von den oben verglichenen beiden Klassen der Gesellschaft gilt, gilt auch von allen andern, welche in das System der Thätigkeiten zur Befriedigung der gesellschaftlichen Bedürfnisse eingreifen. Nur wird allerdings, wenn wir die Klasse der Kaufleute ausnehmen, ohne welche die Theilung der Arbeiten und die stegigwundene und fließende arbeitende Klasse nicht möglich wäre, ein sehr verschiedenes Dener Grad der Bedeutung aller übrigen that finden.

Wenn wir aber auch gar nicht von diesem Gesichtspunkte der Betrachtung ausgehen, sondern auf dem beschränkten Reben bleiben, worauf sich die Öconomen befinden, so wird doch nichts desto weniger der in ihren Behauptungen enthaltene Irrthum klar gemacht werden können.

Sieht leugnen wir, daß die Landwirtschaft die Grundlage der wirtschaftlichen Thätigkeiten und somit die letzte Quelle aller Reichthümer sei. Ursprünglich muß der Mensch seinen Lebensunterhalt in der Natur auf die Weise versorgen, daß er auf eine einfache Weise, wie das Thier, also ohne Hilfe eines Werkzeuges dazu gelangen kann. Dieser gilt ihm mithin das Aufsuchen von Früchten und Kräutern seinen Unterhalt, und nur erst dann, wenn diese in der Menge, wie die Natur sie hervorbringt nicht mehr ausreichen, sucht er sie zu vermehren, oder, was noch näher liegt, er bemüht sich der Fische in den Gewässern und der Landthiere. Allein so gering dieser Schritt auch scheint, so läßt er sich doch erfolgreich nicht ohne den Beistand von äußern Hülfsmitteln thun. Der Fischer, der Jagd, der Viehzucht und dem Landbau muß daher die Erfindung von Werkzeugen vorangehen. Ganz besonders aber gilt dies von der zuletzt angeführten Thätigkeit. Wir können daher mit Recht sagen, daß der Ackerbau seine Entstehung der Verarbeitung verdankt, wenn diese auch gleich in der Folge von jenem gewissermaßen verschlungen, und erst noch später wieder von ihm aufgeschoben wird. Und wie dem Ackerbau die Erfindung von Werkzeugen, so geht ihm auch die Errichtung von Häusern, die Verringerung von Kleidern voraus, so daß er den Menschen schon in dem Beistand von mancherlei Gütern findet, die theils als ein Geschenk der Natur, theils als ein Product des menschlichen Geistes und der menschlichen Geschäftlichkeit anzusehen sind.

Wir leugnen aber auch ferner, daß der Ackerbauer dem Verarbeiter nur einen belästigen Theil seines Ueberschusses an Erzeugnissen über sein eigenes Bedürfnis abtreibt, während dieser immer nur das zu seinem Unterhalte Nothwendige erwerbe. Beide sind in Beziehung auf ihren Erwerb in einer ganz gleichen Lage. Beiden wird er zugewiesen durch das Gesetz der Konkurrenz, wenn diesem gleich ein anderes Gesetz als Regulativ zum Grunde liegt, nämlich das der Erpressung. Mit der Konkurrenz verhält es sich aber auf folgende Weise. Jede Gattung und jede Art von Thätigkeiten wird in der Gesellschaft in Allgemeinen von mehreren, ja meistens von einer

großen Wohl aufzueht. Die Einzelnen aber, welche eine gewisse Thätigkeit ausüben, pflegen dazu auf eine sehr verschiedene Weise ausgerüstet zu seyn. Die Einsicht, die Geschicklichkeit sind nicht bei allen dieselben, und eben so wenig die äußern Hülfsmittel, in deren Besitze sie sich zufällig befinden, oder die sie sich durch Fleiß und Sparsamkeit erworben haben. Treten sie nun mit einander in Konkurrenz, so bilden sie eine Masse von Thätigkeiten, deren Ergebnis eine Masse von Erzeugnissen ist, welche immer von dem Bedürfnisse bedingt wird. Nehmen wir nun an, daß Bedürfnis sei gleich X und die Masse der zu seiner Befriedigung herbeigeführten Güter ebenfalls X, so wird diese ganz abgesetzt werden, und die Summe der Thätigkeiten, welche sie hervorbrachte, wird nothwendig eine Entschädigung erhalten müssen, die ihr Bestehen möglich macht. Aber der Lohn der einzelnen Thätigkeiten wird ein sehr verschiedener seyn. Indem nämlich die am besten ausgerüsteten unter ihnen auf eine Erniedrigung des Preises hinwirken, wirken die am schlechtesten ausgerüsteten auf eine Erhöhung desselben, und es entsteht ein mittlerer Durchschnittspreis, den man den Marktpreis nennt. Ist dieser unter einer Reihe von Preisen, wie $m, m+1, m+2, m+3, m+4, m+5, m+6$ gleich $m+3$, so ist es begreiflich, daß, da, wie wir annehmen, m zur Sicherung des Unterhalts der Thätigkeit hinreicht, alle, welche mehr als m erhalten, einen verhältnismäßigen Gewinn machen. In der Regel wird dieser jedoch nicht bedeutend seyn, denn ist er es, so gibt er Gelegenheit zur Vermehrung der Production, erniedrigt ihren Preis unter m , und nöthigt die auszuscheiden, welche bei einer geringeren Entschädigung, als m , nicht zu bestehen vermögen. Daß diese Behauptungen aber nicht bloß Giltigkeit in Rücksicht der Verrichter, sondern auch der Landbauer haben, springt in die Augen, wenn man bedenkt, daß zwischen der Möglichkeit, landwirthschaftliche Erzeugnisse in einer gewissen Zeit und unter gewissen Umständen hervorzubringen und der Nachfrage nach ihnen, in der Regel eine Uebereinstimmung statt findet, daß die Landwirthe mit verschiedenen Kräften arbeiten, und daß sie eben so wenig, wie die Verrichter, den Preis ihrer Erzeugnisse in ihrer Gewalt haben. Was von seinen Erzeugnissen der Landwirth nicht selbst verzehrt, muß er als ein ihm überflüssiges absetzen suchen, und erwartet den Preis desselben von dem Verfehrer. Er erhält aber in dem Maße mehr an andern Erzeugnissen dafür, oder, was noch bestimmter ist, einen größern Werth in ihnen, in welchem sich ihre Hervorbringung vervollkommen hat. Sein Gewinn ist daher durch die Stufe der Entwicklung bedingt, worauf die Verarbeitung steht. Aber dieser Gewinn vertheilt sich wieder verschieden unter die Landwirthe nach Beschaffenheit ihrer Thätigkeit und der sie unterstützenden Kräfte und äußern Bedingungen, so daß mehrere Einzelne im Stande sind, eine große Bodenrente zu bezahlen, oder einen Überschuß über ihren Unterhalt zu erwerben, andere weder jenes noch dieses vermögen.

Wenn wir nun finden, daß die Landbauer in sehr vielen Fällen im Stande sind, an den Grundeigentümern eine Bodenrente zu bezahlen, so beweiset dies nur, daß Grundstücke von einer gewissen Größe und Beschaffenheit, bei einem gewissen Grade der Bodenkultur und der Nachfrage nach Bodenzeugnissen, mehr Menschen mit ihren Bedürfnismitteln unmittelbar und mittelbar zu versorgen im Stande sind, als

sich mit ihrem Anbau beschäftigen; aber es geht daraus keineswegs hervor, daß sich der Grund und Boden durch eine Eigenthümlichkeit auszeichne, die an keinem andern Gegenstande zu bemerken sei. Auch die Kapitalisten geben ihren Eigenthümern eine Rente außer dem Unterhalte, welchen dieselben davon ziehen, die sie produktiv anwenden. Man könnte zwar dagegen einwenden, daß dort die Rente lediglich auf Rechnung der Naturkräfte komme, also ein reines Geschenk sei, während sie hier lediglich als Produkt der Arbeit erscheine, und daß jedes Kapital sich aus der Bodenrente bilde, also den Landwirthen auf Rechnung geschrieben werden müßte. Allein was den letzten Einwurf betrifft, so ist er schon durch unsere obige Bemerkung widerlegt, welche zeigte, daß alle wirthschaftlichen Ergebnisse als ein gemeinsames Produkt aller zu sammennwirkenden Kräfte der Gesellschaft anzusehen seyen. Der erste Einwurf würde dagegen, wenn er gegründet wäre, nur beweisen, daß bei der Verarbeitung die Thätigkeit des Menschen eine Kraft habe, welche der vereinigten Kraft der Natur und des Menschen in der Landwirthschaft gleich komme; allein es ist nicht zu übersehen, daß ein zur Beschäftigung von Arbeitern verwerndetes Kapital ebenfalls eine Naturkraft enthält, durch die es wirkt, die ihm aber der Mensch erst gibt, und die er oft noch besonders theilt, wie dies auch bei der Landwirthschaft der Fall ist. So wirken der Schmelz, der Schleifer und eine Menge anderer durch Feuer, der Müller durch Wind oder Wasser, der Brauer, Brauwärmer u. s. w. durch die chemischen Kräfte gewisser Stoffe. Wenn wir indeß auch auf alles dieses Nichtacht nehmen wollen, so dient schon der Umstand zur Widerlegung der Meinung der Ökonomen, daß die Bodenrente durchaus nicht ein an sich vorhandener Ertrag des Bodens sei, sondern lediglich eine Folge theils der durch Verfehrer aller Art unterstützten Kultur des Bodens, theils der in der Gesellschaft vorhandenen wirthschaftlichen Nachfrage nach Bodenzeugnissen.

Die Ansicht, welche die Physikeraten von der Entschädigung des Nationalertrags hatten, mußte natürlich von dem größten Einflusse auf ihre Vorstellung von einer gerechten und zweckmäßigen Vertheilung der Gesellschaft seyn. Dureau sagt deshalb auch in der Beschreibung seines Schatzes der Wirthschaft (Physiocratie S. 44): die Eigenthümer (nämlich des Bodens), der Souverain und die ganze Nation, haben ein großes Interesse, daß sämtliche Auflagen unmittelbar auf die Bodenrente (revenu des terres) gelegt werden; jede andere Form der Vertheilung würde gegen die natürliche Ordnung seyn, denn sie würde der Reproduktion und der Auflage schaden und die Auflage auf die Auflage selbst juradfallen lassen. Und bei Turgot (réflexions sur la formation et la distributions des richesses) heißt es S. 98: es gibt außer dem reinen Ertrage der Ländereien kein wahrhaft disponibiles Einkommen für den Staat. In andern Schriften der Physikeraten ist auf die von Schmalz, der als der letzte Annale des Systems auf allen Gebieten desselben betrachtet werden kann, sind diese Gedanken weiter ausgeführt. Wir wollen hier die Schmalz'schen vornehmlich zu Rathe ziehen, weil ihr Verfasser nicht bloß bei dem rein physikalischen Gesichtspunkte stehen geblieben ist, sondern mit ihm einen rechtlichen in Verbindung gebracht, also seine Vertheilungstheorie auf eine doppelte Weise zu stützen gesucht hat. Wüßten wir

aber die Seite zuerst hervor, worin sich die Vorstellung der Physiokraten am bestimmtesten ausdrückt.

In dieser Hinsicht nun heist es (Staatswirtschaftslehre in Briefen an einen teutschen Erzbischofen, Th. 2. S. 219 ff.): „Jeder, welcher die Arbeit und die Dienste eines Andern benutzt, ist schuldig, ihm dasjenige Lohn zu geben, von dem er seine Bedürfnisse befreit; und dieser Lohn muß ganz dem gleich seyn, was der Arbeiter und der Diener gebraucht; der Lohn muß also alle Ausgaben desselben decken. Nun dienen alle Menschen, die in einem Lande wohnen, den Grundeigenthümern, und wenn sie daher Bedürfnisse haben und nicht ohne Schutz seyn können, so müssen sie ihnen jene Befriedigung und diesen gewähren. Macht aber der Schutz Kosten, so können sie von Niemand anders, als von den Grundeigenthümern getragen werden. Wollte man sie den übrigen Gliedern der Gesellschaft auflegen, so müßten sie doch durch einen höheren Lohn von denjenigen entschädigt werden, für die sie arbeiten. Also nicht deshalb, weil die Grundeigner die ihnen zur Handhabung des Schutzes aufgelegten Steuern auf alle anderen Klassen außer ihnen übertragen, sondern weil umgekehrt diese die ihnen aufgelegten Steuern auf die Grundeigner walzen würden, müssen diese unmittelbar und allein besteuert werden. Der Grund davon ist aber kein anderer, als der Umstand, daß die Grundeigner allein ein reines Einkommen beziehen und von diesem jedem andern das ihm Nothwendige, und nicht mehr, zulassen; deshalb muß die einzige mögliche Steuer eine auf die Bodenrente gelegte Steuer seyn.“ So weit Schmalz im Sinne des von ihm verteidigten Systems.

Da wie schon früher die Unhaltbarkeit des hier für die Besteuerungstheorie geltend gemachten Grundes nachgewiesen haben, so ist auch der Beweis von der Nichtigkeit der daraus gezogenen Folgerung nicht weiter nöthig. Allein selbst dann, wenn wir annehmen wollten, daß die Physiokraten im Allgemeinen Recht hätten, nämlich in so weit, als sie behaupten, daß den übrigen Klassen der Gesellschaft ihr Einkommen aus dem der Grundeigner zulasse, würden sie doch ihre Besteuerungstheorie fallen lassen müssen, sobald man sie nur zwänge, einzusehen, daß nicht jeder Einzelne im Verhältnisse zu seinen Bedürfnissen erwerbe, was wir oben ausgeführt haben, indem wir von der Verschiedenheit der Kräfte sprachen, welche jeder mit in die Konkurrenz bringe. Wir wollen hier nur noch bemerken, daß diese Verschiedenheit nicht etwa unbedeutend sei, und deshalb keine weitere Berücksichtigung verdiene. Sie ist sehr groß und richtet sich bei den meisten Gewerben und Unternehmungen nach der Größe der Erwerbssumme, weil von diesen Maschinenanwendungen und Arbeitsleistung vornehmlich abhängig sind.

Der Rechtsgrund, welchen Schmalz geltend macht, um seine Besteuerungstheorie auch von einer andern Seite als einzig gültige darzustellen, wird in der angeführten Schrift von S. 215 an entwickelt, und ist in der Kürze folgender. Der Staat hat die Aufgabe, die Sicherheit der Rechte der einzelnen Staatsgenossen aufrecht zu erhalten, aber nur insofern sie sich im Lande befinden. Daraus geht hervor, daß er nicht eigentlich die Person, sondern das Land zu schützen habe. Ist dies aber der Fall, und muß der Staat die Kosten seines Schutzes sich von dem Volke bezahlen lassen, so ist es klar, daß nur die, welche Land besitzen, Steuern bezahlen dürfen. Indes ist es nicht die Größe des Landbesitzes, sondern der Werth desselben,

wovon die Größe der von den einzelnen Grundeignern zu tragenden Steuer abhängig gemacht werden muß.

Das Oberflächliche und selbst Rührerliche dieser Beweisführung springt auch dann, wenn wir gar nicht einmal darauf Rücksicht nehmen wollen, daß aus ihr gerade das Gegentheil von dem, was sie darthun soll, hervorgeht, so in die Augen, daß wir fast bestürzten, den gefunden Menschenverstand zu beleidigen, wenn wir ein Paar Worte zur Widerlegung hinzusetzen. Zunächst geht aus ihr das Gegentheil von dem hervor, was sie beweisen soll; denn würde die Person bloß um des Landbesitzes willen beschützt, so müßte sie auch beschützt werden, wenn sie das Gebiet eines Staats verlassen hat, weil ja dann noch immer ihr Landbesitz zurückbleibt. Weil sie also im Auslande nicht mehr von der Regierung beschützt wird, unter welcher sie früher stand, so folgt, daß der Schutz durch sie selbst, aber nicht durch ihren Landbesitz bedingt war. Doch davon abgesehen enthält die Behauptung, daß eine Person um ihres Landbesitzes willen, und zwar lediglich darum, geschützt werde, die größte Verkehrtheit. Das Äußere hat an sich keine Bedeutung, sondern erhält diese erst der Menschen wegen, denen es dient. Einen Schutz des Landes kann es daher nur geben, wenn dadurch die Zwecke geschützt werden sollen, welche die Menschen durch den Besitz oder die Benutzung des Landes zu erreichen suchen. Aber gesetzt auch, das Land würde geschützt um des Landes willen, so würde doch noch immer ein Schutz der Personen gegen Beleidigungen und Verletzungen nothwendig seyn. Kosten verursachen und eine Entschädigung verlangen, um diese zu decken. Schmalz räumt dies auch ein, aber nicht bemerkt, daß er sich damit selbst widerspricht und zugleich die Vorstellung festhalten, daß der Landeigenthümer schon durch den Schutz des Landes für seine Person geschützt werde, sucht er die Nothwendigkeit des besonderen Schutzes der Personen nur in dem Kreise derjenigen, die nach der Meinung der Physiokraten mit ihren Bedürfnissen von den Landeigenthümern abhängen. Und dies gibt ihm denn auch Gelegenheit, die Ungleichheit der Besteuerung zu rechtfertigen, die er an einer früheren Stelle leugnet. Alle Menschen genießen nach seiner Meinung gleiche Rechte im State, und machen auf gleichen Schutz Anspruch, und müssen daher auch gleich besteuert werden. Wüssten denn Reich und Armen sei in dieser Hinsicht ebenso wenig ein Unterschied, als in Hinsicht ihres Privatvertrahs ein solcher gemacht werde, wo z. B. jeder für einen Eig. im Theater gleich viel bezahle. Aber da von dem reichern Grundbesitzer mehr Personen als Arbeiter und Dienstleistende abhängig wären, die er billig schützen müsse, als von dem armen, so müsse er auch, wenn der Staat diesen Schutz übernehme, mehr an Ausgaben bezahlen, als der arme.

Wenn man den Vorstellungen folgt, welche sich durch das berühmte Adam Smith'sche Werk und die Lehren seiner zahlreichen Anhänger überall verbreiteten, so scheint es, als ob die Physiokraten sich am wenigsten in Hinsicht der Regeln irrten, welche sie von der Regierung in Beziehung auf die Anordnung, Leitung und Bekämpfung der nationalwirtschaftlichen Verhältnisse abzuwachen wissen wollen. So auffallend diese Erscheinung an sich ist, so ist sie doch leicht zu erklären. Wenn nämlich die Anhänger des Industralie Systems (des Adam Smith'schen) von dem Gedanken ausgingen, daß mit wenigen Ausnahmen jeder Einzelne, durch seinen Privatver-

theil geleitet, die richtigen Mittel und Wege erwählte, um zu Vermögen zu gelangen, daß aus diesem Vermögen der Einzeln das Gesamtvermögen einer Nation erwachse, und daß also die möglichst ungehinderte Entwidlung aller individuellen wirtschaftlichen Kräfte der Bereicherung einer Nation am meisten zusage, so konnten die Physiokraten von ihrem Standpunkte aus dasselbe sagen, ohne sich zu widersprechen. Das oben angegebene Raisonnement ändert sich nämlich nicht, man mag nun der Meinung seyn, daß die Quelle des Einkommens der aus irgend ein wirtschaftliches Gebiet angewandete Gewerkschaft sei, oder behaupten, daß es lediglich eine solche Quelle gebe, und daß diese in dem Landbau gesucht werden müsse. Es könnte freilich scheinen, als würden die Gewerbetreibenden und Kaufleute durch den eigenen Vortheil zu keiner Anstrengung ihrer Kräfte aufgefodert, wenn sie überzeugt seyn dürften, nie mehr erwerben zu können, als den Theil des Einkommens der Landbauer, welchen diese nicht zur Befriedigung ihrer eigenen und der Bedürfnisse der Grundeigner verwenden müßten. Allein mit Recht wird man dagegen einwenden können, daß die Konkurrenz die Aussicht der Theilnahme an jenem Ueberschuß der Landbau-Erzeugnisse über das unmittelbare Bedürfnis der Landbauer und Grundeigner sehr modifizire, und also auch die Wirkung des Eigennusses ungedindert lasse. Also Freiheit in der Anwendung wirtschaftlicher Kräfte konnte ebensowol Lösungsort der Physiokraten, als der Freunde des Industrie-Systems seyn. Wir gehen aber noch weiter und behaupten, daß sie dieses Lösungswort nicht bloß haben konnten, sondern haben mußten. Wenn es nicht zu leugnen ist, daß ihr System als die Frucht einer doppelten Opposition zu Stande kam, einer Opposition gegen das Mercantil-System und einer andern gegen die Bedrückungen, welche in Frankreich den Flor des Landbaues verhinberten, so mußten sie 1) beweisen, daß die Nothwendigkeit zur Förderung des Handels und der Industrie den fleißigverdienenden Gewerben drückende Fesseln anlegte, deren Nachtheil für diese keineswegs durch die Vortheile ausgemittelt würde, welche man dadurch den verarbeitenden Gewerben zuwenden wollte. 2) Daß die Landwirtschaft nur kräftig gedeihen könnte, wenn man sie von den auf ihr lastenden Beschränkungen und Bedrückungen befreite. Also Freiheit mußten sie für alle wirtschaftlichen Thätigkeiten wollen, sobald sie die besondern Nöthigungen derselben in Beziehung auf einander und auf den Zustand betrachteten, worin sie sich damals zeigten, als das physiokratische System sich zu entwickeln anfing. Indes auch abgesehen hiervon mußte ihre eigenthümliche Vorstellung von der Entstehung des National Einkommens eine gleiche Schlussfolgerung veranlassen. Betrachteten sie den Landbau als das einzige productive Gewerbe, und wollten sie ihn die möglichste Wirksamkeit durch Hinwegschaffung aller ihn drückenden Fesseln sichern, so mußten sie auch eine gleiche Unbeschränktheit von den andern wirtschaftlichen Thätigkeiten verlangen, weil nach ihrer abstrakten Vorstellungswelt kein wesentlicher Unterschied in der Wirkung des Eigennusses auf die Entwicklung der Kräfte vorhanden seyn konnte. Duesnay hat die Grundsätze, nach welchen er meint, daß die Regierung in einem ackerbauenden State in Hinblick der Nationalwirtschaft versahren müsse, mit dem Tableau économique zusammen, zu Versailles 1758 herausgegeben. Mirabeau hat sie zwei Jahre darauf mit den meisten sie begleitenden Noten in sein

Werk: l'Ami des hommes, und später in seine Philosophie rurale aufgenommen. In der Physiokratie von Du Pont finden sie sich ebenfalls in ihren Ideen, S. 85 ff. Es geht indes, ungeachtet des Befalles, den sie fanden, aus ihnen hervor, daß Duesnay keinesweges klar und mit sich vollkommen über den Gegenstand einig geworden war, den er in ihnen behandelte. Die Vorstellungen von einer unbeschränkten Freiheit der wirtschaftlichen Thätigkeiten und einer diese bestimmenden Einwirkung der Regierung kämpften in ihm noch um den Sieg. Dann wenn es heißt (13ter Grundsatz), jeder möge nicht gehindert werden, diejenigen Erzeugnisse auf seinem Felde zu gewinnen, welche sein Vortheil, seine Kräfte und die Beschaffenheit des Bodens ihm anrathen, und (25ster Grundsatz), man solle die vollkommene Freiheit des Handels aufrecht erhalten, weil die sicherste, die genaueste und dem Volke vortheilhafteste Handelspolizei in der gänzlichsten Unbeschränktheit der Mitbewerbung bestehe, so finden wir doch wieder andere Grundsätze anempfohlen, welche sich dem Principe nach sehr mit den angegebenen vereinigen lassen. So wird gesagt (Uter Grundsatz), daß eine Nation, welche einen großen Raum zu bebauen und Gelegenheit zu einem großen Handel mit Bodenerzeugnissen habe, die Anwendung des Geldes und der Menschen auf die Manufakturien nicht zu sehr ausdehnen solle, eine Ausrufung, die zwar als ein Rath an die Nation hingestellt ist, aber theils die Voraussetzung zu machen nöthigt, daß sie von selbst sich diesen Rath nicht geben, nicht ihrem Vortheile gemäß handeln werde, theils nur durch die Regierung, welche die Nation leitet, praticisch werden kann, da sie allein den Einzelnen, wenn er sein wahres Interesse verkennt, durch die ihr zu Gebote stehenden Mittel in eine Richtung auf dasselbe zu bringen vermag. Dasselbe gilt auch von den Grundsätzen, wonach dafür gefordert werden soll, daß die ganze Summe des reinen Einkommens in die jährliche Circulation komme und sie durchlaufe, daß man für die Vermehrung der ökonomischen Hauktheiler Sorge trage, die Getreidelibereien möglichst zu großen Beschlüssen vereinigen solle u. s. w. Ungeachtet der Unbestimmtheit auf diesen Gebieten mußte das physiokratische System dennoch einen um so größeren Einfluß auf die Praxis der Regierungen erlangen, als es von dem Industrie-Systeme in seinen Vorstellungen von der Nothwendigkeit eines freien Verkehrs der wirtschaftlichen Kräfte unterstützt wurde, und auch in den um die Zeit seiner Entstehung und Ausbildung immer mehr um sich greifenden Meinungen von einer angeblichen Freiheit im Kreise des politischen Lebens einen Bundesgenossen fand. Inzwischen mußte es doch in diesem Punkte gegen die Lehren Adam Smith's sehr zurücktreten, worin sich wesentlich dieselben Grundsätze, aber mit größerer Bestimmtheit und Ausführlichkeit, ausdrücken, wenn es gleich durch eben diese Lehren, so weit es mit ihnen übereinstimmte, in den Augen derjenigen gerechtfertigt erschien, die seine nationalwirtschaftlichen, finanziellen und allgemeinen politischen Ansichten verworfen. Soll man freilich über die zuletzt betrachtete Seite des Systems ein Urtheil fällen, welches nicht von einer einseitigen Betrachtung der Wirtschaft in der bürgerlichen Gesellschaft, sondern von einer tieferen Einsicht in das Wesen des Staats hergefloßen ist, so wird man nicht umhin können, einer Vorstellung den Krieg zu erklären, nach

welcher sich der Staat nachwendig in seine einzelnen Glieder aufzulösen muß und der bloße Eigennuß zur Grundlage ihres Nebeneinanderbestehens gemacht wird. Der Eigennuß ist ein Bestimmungsgrund, den der Einzelne nicht nur in Beziehung auf sich, weil er durch ihn den Begierden und Trieben unterworfen, also um seine wahre Freiheit gebracht wird, sondern auch in Rücksicht seiner Mitbürger, weil sonst die Herrschaft eines allgemeinen Interesses und einer unigen Gemeinshaft der Menschen unmöglich seyn würde, aufzuheben streben muß. Man kann daher keineswegs als Princip für die Entwicklung des Wirtschaftssystems der Gesellschaft anerkennen, auch wenn man nicht bedenkt, daß die wirtschaftlichen Beziehungen der Einzelnen mit einer Menge anderer Beziehungen und zum Theil mit solchen, die von einer weit höheren Art sind, in gewissem Zusammenhange stehen. Es ist besonders ein Umstand, welcher das Verfehlte und Verderbliche der Annahme eines solchen Principes deutlich hätte darlegen können, aber weder die Physiokraten, noch die Anhänger des Industriesystems haben darauf Rücksicht genommen. Die Verteilung von dem Vermögen gibt etwas rein Abstraktes, man mag es nun an sich betrachten, wie dies geschieht, wenn man lediglich nach den allgemeinen Bedingungen seiner Entstehung fragt, oder dem Volke, als Gesamtheit gegenüber, welches der Fall ist, wenn man zeigt, durch welche Mittel und unter welchen Bedingungen dasselbe sich am schnellsten, sichersten, dauerndsten zu bereichern im Stande sei. Nur dann erst kommt man aus dieser Abstraktion heraus, wenn man nach der Beziehung fragt, worin das Vermögen zur Wohlfahrt der bürgerlichen Gesellschaft und des States steht. Wiest man diese Frage aber nicht auf, so scheint es, als sei man der Meinung, daß zwischen dem Nationalvermögen und der Nationalwohlthat eine nicht bloß allgemeine und zufällige, sondern eine specielle und notwendige Correspondenz statt finde; während doch eine nähere Einsicht in das politische Leben deutlich zeigt, daß zwar der Besitz von äußern Mitteln, daß das Vermögen zum Theil die Wohlfahrt der Völker und States bedinge, daß es aber unter den sämtlichen Bedingungen derselben eine untergeordnete Stelle einnehme, und daß auch in dieser Beförderung die ihm hier beilegte Bedeutung mehr durch die Art seines Besizes, als durch den Besitz überhaupt bestimmt werde. Macht man die Wohlfahrt der Völker und States lediglich von dem Nationalvermögen abhängig, so ist die nächste Folge eine Unterordnung aller höheren Bestrebungen unter das gemeinlich als nützlich Bezeichnete, und also auch eine Entfesselung der Menschen, dann aber auch, insofern man die unbeschränkte Freiheit in der Anwendung wirtschaftlicher Kräfte und äußerer Güter als das geeignete Mittel zur Vermehrung des Nationalvermögens betrachtet, eine Abhängigkeit der Einzelnen von dem bürgerlichen, abstrakten und leeren aller Besitzthümer, vom Gelde, und endlich eine Unruhe, nie zur Befriedigung führende Abhängigkeit, weil das Vermögen ohne Beziehung auf wahre Bedürfnisse des Lebens, sondern selbst in seiner abstrakten Allgemeinheit als das letzte Bedürfnis betrachtet, ein unendliches, nie zu erreichendes Ziel gibt.

Wie wir daher das physiokratische System in Rücksicht seiner Meinung von der Entstehung des Nationalvermögens

und der Bekämpfung desselben bekämpfen mußten, so glauben wir es auch in Rücksicht seiner Vorstellung von der Aufgabe der Regierung in Beziehung auf die wirtschaftliche Entwicklung der Gesellschaft bekämpfen zu müssen, obgleich es sich auf dies fern Gebiet zu seiner recht klaren Ansicht durchgebildet hat.

Wenden wir uns nun zu dem vierten Punkte, nämlich zu den Ansichten, welche die Physiokraten vom State hatten, oder haben mußten, sobald sie sich das Verhältnis ihres ökonomischen Systems zu denselben klar dachten, so ist so viel gewis, daß wie in den Schriften Bernes, welche als die Grundriss der oder Hauptvertheiliger der ihnen eigenthümlichen Lehre zu betrachten sind, zwar die Grundlage zu einer politischen Einrichtung der States, aber keine diese näher bezeichnende Theorie, ja nicht einmal einige dahin zielende Gedanken in konsequenter Verbindung und weiterer Ausführung antreffen. Läßt sich nun aber jene Grundlage leicht erkennen, und ist sie im Widerspruche mit den politischen Vorstellungen, welche die französischen Revolution vorangingen oder sie beglitterten, so sind wir auch geneigt, und gegen die Meinung zu erklären, wonach die Lehre der Physiokraten als staatsgefährlich und als eine der verschiedenen Ursachen angesehen wird, welche den Thron in Frankreich über den Haufen warfen und die Demokratie an die Stelle der Monarchie setzten. Haben spätere Anhänger des physiokratischen Systems jener Freiheit und Gleichheit das Wort geredet, welche ihres abstrakten und negativen Charakters wegen nie verdrlickt werden kann, wenn sie aus der Vorstellung in die Wirklichkeit übergeht, so war ihre Lehre das Produkt ihrer subjektiven Meinungen, aber nicht der Wunsch eines denselben ganz fremden Systems. In den Schriften von Quesnay, Mirabeau, dem Vater, Turget und andern ist immer die Rede von einem Souverain und von Eigenthümern, und zwar so, daß jener an der Spitze von diesen erscheint, ja Mirabeau, der bekanntlich ein großer Freund des Hofes war und von ihm sehr geschätzt wurde, sagt ausdrücklich in seiner Landwirthschafts-Philosophie, daß der natürlichen Ordnung gemäß die monarchische Regierungsform den akerbauenden States entspreche, während aus denselben Grunde die republikanische den handeltreibenden States zukomme (Kap. 8. §. 7). Wir müssen uns daher wundern, wenn Sartorius in der Schrift: Über die Gefahren, welche Teufelsland drohen — sich auf folgende Weise über die Physiokraten vernehmen läßt: Die Vernunft, so sagten die Physiokraten, muß in allen menschlichen Handlungen die einzige Gesetzgeberin seyn; alles Bestehende ist nur durch sie zu rechtfertigen; was nicht damit übereinstimmt, ist zu verwerfen. Kirche, Religion, Etat und Wissenschaft können nie nach ihr geprüft, müssen nur durch sie gerichtet werden. Wir aber haben, als vernünftige Wesen, die gleichen Anlagen, darum auch ursprünglich dieselben Rechte, die guten Theil unsers äußerlich sind; kein Herrschen, kein Vertrag kann gegen die Aussprüche der Vernunft immer dauernd aufrecht erhalten werden. — In seinem Handbuche der Staatswirthschaftslehre Bd. 1. S. 109 führt dieselbe Stelle an, indem er bemerkt, sie enthalte die Hauptsätze der Politik der Physiokraten.

Nach den Vorstellungen der Physiokraten kann der State, wenn er seine Bestimmung vollkommen erfüllen soll, nur ein ackerbauender seyn, und muß, wie sich Mirabeau ausdrückt, die göttliche Gesetzgebung anerkennen, wonach der Ackerbau getrieben zu werden verlangt, wenn er gedeihen und als ges

recht erscheinen will. Daher ist es nicht zweifelhaft, daß die Verfassung des Staats auf die naturgemäße Ordnung der bürgerlichen Gesellschaft, wie sie durch die Ertelung des Gesetzes bewirkt wird, gegründet werden muß, wenn man sie als eine dem physikalischen Zustande entsprechende ansehen soll. Finden wir nun, daß sich die Physiokraten die bürgerliche Gesellschaft als zusammengefaßt aus dem Stande der Eigentümer, vorunter sie auch den Fürsten rechnen, der aber als der reichste und mächtigste vor den andern hervorragt, aus dem Stande der Landbauer und dem der Gewerbe- und Handelsreisenden denken, so läßt es keinen Zweifel, daß diese aus der natürlichen Ordnung hervorgegangenen Stände eine Verschiedenheit in der Art und Weise der Staatsorganisation andeuten mußten. Der wesentliche Unterschied der genannten Stände beruht aber darauf, daß der eine Stand diejenigen einschließt, welche den Grund und Boden, also die Wirtsel besitzen, wodurch die Bedürfnisse aller Glieder der Gesellschaft allein befriedigt werden können, der andere dagegen solche enthält, welche durch die Benutzung des Bodens die wirkliche Befriedigung jener Bedürfnisse herbeiführen, und der dritte endlich aus denen zusammengesetzt ist, welche dadurch, daß sie von den vorhergehenden unmittelbar oder mittelbar in den Stand gesetzt werden, zu arbeiten, zur Verbesserung der Befriedigung ihrer eigenen und der Bedürfnisse aller übrigen beitragen. Daraus folgt nun, daß der erste Stand für die übrigen die Bedingung ihres Lebens und Wohlbefindens hergibt, sich dafür ein Einkommen ausbedingte, und so, ohne für seine Bedürfnisse zu arbeiten, für die allgemeinen Zwecke der Gesellschaft disponibel bleibt, während die übrigen Stände ihre Kräfte ganz auf die Hervorbringung jenes Einkommens und ihres Unterhalts verwenden müssen. Wenn sich nun dieses so verhält, und sich darin, daß es sich also verhält, die natürliche, welche zugleich, wie die Physiokraten meinen, die göttliche Ordnung ist, fund thut, so läßt es auch keinen Zweifel, daß den Eigentümern und vornehmlich dem reichsten unter ihnen die Herrschaft zukomme, deren Willen sie dann entweder selbst ausüben, oder beliebig durch andere ausüben lassen können. Ursprünglich bilden zwar die Grundbesitzer einen Stand von Weisen, eine Aristokratie, von welcher die übrigen Glieder der Gesellschaft wesentlich abhängig sind, und die daher auch Schatz als Staatsbürger, sondern nur als Bewohner betrachtet, aber nichts hindert sie, einem aus ihrer Mitte die höchste Gewalt zu übertragen.

Indes mußte doch eine konsequente Ausbildung ihres Systems die Physiokraten nöthigen, zur designirten Regierung der Eigentümer oder des unter ihnen zum Fürsten erhobenen Einzelnen als eine gerechte zu betrachten, welche das System der wirtschaftlichen Thätigkeiten dem ihm zu Grunde liegenden Naturgesetze gemäß anordnete und zugleich die Mitglieder der Gesellschaft frei ihre Kräfte entwickeln ließ.

Am strengsten hat Schmalz die politische Seite des physiokratischen Systems in dem tiefsten demokratischen Geiste in seinem Staatsrecht, Naturrechte und bürgerliche Rechtssysteme aufgefaßt, aber so, daß er mit den einfachsten Vorstellungen der Physiokratie, Freiheit und Neutrale des Rechts vom Gesellschaftsvertrag, verband.

Was die Schicksale des Systems der Öconomen betrifft, so wurden sie theils durch die politische Lage der Gesellschaft in Europa zur Zeit seiner Entstehung, besonders Frankreichs, theils aber auch durch den Einfluß, welchen noch immer das Handelssystem ausübte und das Industriesystem auszuüben anfang, bestimmt. Frankreich erlebte damals, denn Quénouin schrieb ungefähr 30 Jahre vor dem Anfange der französischen Revolution, einer innern Umlagerung entgegen, worauf die Gelehrten im Velle schon durch manche politische Untersuchungen vorbereitet waren, oder sich doch leicht vorbereiten ließen, da sie in Allgemeinen eine große Empfänglichkeit für die Aufnahme neuer politischer Vorstellungen zeigten. Das System der Öconomen konnte daher darauf rechnen, manchen Freund und Vertheidiger zu finden, sei es auch nur, weil es sich als neu geltend machte und durch seine Konsequenzen einschmeichelte. Aber es zeigte sich zugleich als polemisch und griff unmittelbar in die gesellschaftlichen Verhältnisse Frankreichs ein, über deren Zustand von so vielen Seiten Klage geführt wurde; es wurde also außer seiner Neuheit und Konsequenz auch deshalb mit Beifall aufgenommen, weil man es als einen Anwalt der Volkswirthschaft betrachtete. Indes saßen es nicht alle auf diese Weise auf; vielmehr vielen sich diejenigen, welche es mit der Wissenschaft zu thun hatten, an die in ihm ausgesprochene wohlwollende Absicht, die Absicht zur Erhöhung des Nationalwohlseins zu geben, und vertheilten es, indem sie entweder blos von den Nachtheilen des Handelssystems überzeugt zu seyn glaubten, oder zugleich in dem neuen Systeme die einzigen wahren Aufschlüsse über das Wesen der Nationalwirtschaft zu finden meinten. Indes trat nur die letztere Klasse von Anhängern der Quénouinschen Lehren mit ihrem Ansinnen vor dem Ausbruch der französischen Revolution wirklich hervor, indem sie schon vorhandene oder noch erscheinende Schriften sammelte und weiter verbreitete, eine Weise des Verfahrens, welche z. B. du Pont beobachtete, als er seine Physiokratie herausgab, oder das neue System weiter auszubilden oder in einer andern Begreifung darzustellen strebte, wie es der Fall mit folgenden Schriftstellers war, unter welchen jedoch keiner seine Aufgabe so klar aufstellte und so einfach und konsequent vortrug, als Argout, Victor Riquetti, Marquis von Mirabeau, der Vater des durch die Revolution so bekannt gewordenen Honoré Gabriel Victor Riquetti, war einer der tüchtigsten Vertheidiger der Lehren Quénouins und wurde deshalb auch der Patriarch der Öconomen genannt. Allein wenn gleich einige seiner Schriften zu seiner Zeit großes Aufsehen machten und als glückliche Unternehmungen zur Beförderung des von ihm angenommenen Systems betrachtet wurden, so leidet doch eine nähere Bekanntschaft mit ihnen, daß sie sich durch Mangel an Ordnung und Strenge in der Gedankenentwicklung und Verbindung unvorsichtig auszeichneten. Besonders gilt dies von der bekanntesten unter ihnen, die zuerst 1759 zu Paris und dann 1762 zu Paris in einer verbesserten Ausgabe, in 3 Bänden, 8. unter dem Titel: *Ami des hommes, ou traité de la population*, erschien. Indes können auch seine *Théorie des impôts*, à Avignon 1761. 8., und seine *Philosophie rurale, ou économie générale et politique de l'agriculture, réduite à l'ordre immuable des loix physiques et morales, qui assurent la prospérité des Empires*, à Amsterdam 1767. Tom. III. 8. nicht viel verschöner beurtheilt werden.

werden. Von geringeren Einflüsse, aber nicht von geringem Werthe, obgleich an ökonomischen Mängeln leidend, waren die Schriften von Le Mercier de Rivière (*l'ordre naturel et essentiel des sociétés politiques*, à Paris 1767. 8.), und von Le Trosne (*de l'ordre social, ouvrage suivi d'un traité élémentaire sur la valeur, l'argent, la circulation, l'industrie et le commerce intérieur et extérieur*, à Paris 1777. 8.). Dagegen verdienen die beiden Werke Turgot's (*Recherches sur la nature et l'origine des richesses nationales*, à Paris 1774. 12. und *Reflexions sur la formation et la distribution des richesses*, à Paris 1784. 8.), und vornehmlich das letztere als dasjenige betrachtet zu werden, worin das Eigenthümliche des physiokratischen Systems am klarsten, consequentesten und methodischsten dargestellt ist, selbst wenn wir, das berücksichtigen, was Schriftsteller anderer Nationen dafür gethan haben. Während der Revolution suchte man das physiokratische System auch praktisch geltend zu machen; indem man es auf die Finanzanordnungen anwenden wollte, aber hier zeigten sich bald so viele Schwierigkeiten, daß man gern davon abließ. Dagegen mag es nicht gelungen sein, daß dieses System einen Einfluss auf die neuere französische Gesetzgebung ausübte, insofern dieselbe eine Richtung auf die Aufhebung aller Beschränkungen und Privilegien der Gewerbe und des Verkehrs nahm, und den Vorstellungen von einer abstrakten Freiheit und Gleichheit folgte. Indes dürfte es sich schwer sein, zu bestimmen, was und wie es in dieser Beziehung wirkte. Dennoch waren es nicht die Schwierigkeiten, die Grundlehren der Ökonomen praktisch geltend zu machen, was sie ihrer wissenschaftlichen Bedeutung in Frankreich beraubte, denn man konnte sie recht wohl für eine lediglich durch die Umstände bedingte, nicht aber für die absolute Unmöglichkeit der Verwirklichung des theoretisch Aufgestellten halten; nein, es waren theils das Merkantilsystem, welches sich noch immer Andauer zu verschaffen wußte, theils das immer mehr Eingang findende Industriesystem, denen man eine solche Wirkung bemessen muß. Das Merkantilsystem hat in den meisten Staaten Europas, besonders in den bedeutendsten, seit seiner einmaligen Einführung nirgends ganz verdrängt werden können, weil es den praktischen Staatsmännern als ein bequemes Mittel der Verbesserung und der Belebung der Industrie galt, wenn sie auch die Meinung verwarfen, daß es die Geldmacht eines Landes an und für sich vermehre, und daß in dem Gebiete der einzige oder vornehmste Reichtum der Nationen bestehe. Auch in Frankreich erhielt es sich unter Napoleon und unter den Bourbonen seit der Wiederherstellung des Königthums, und es konnte nicht fehlen, daß diese praktische Ansicht auch auf die theoretische einwirkte. Dazu kam aber noch der Umstand, daß wenige Jahre, nachdem Napoleon mit seiner neuen Theorie hervorgetreten war, sich in England ein höchst scharfsinniger und mit den nationalökonomischen Verhältnissen sehr vertrauter Kopf als Vertheidiger des Merkantilsystems erhob. James Stewart ist ohne Zweifel derjenige, von welchem dieses System am richtigsten behandelt worden ist; nicht nur sind wir bei ihm nicht mehr die irtümlichen Vorstellungen seiner Vorgänger von der Bedeutung des Geldes, sondern auch eine Einsicht in den Zusammenhang des Verkehrs mit der Wirtschaftlichkeit, wie sich sonst nirgendwo vor ihm zeigt. So auf dem Gebiete der Praxis ausgehen und auf dem der Wissen-

schaft bedroht, würde sich die Lehre der Physiokraten nicht mehr bei ihrem früheren Ansehen haben behaupten können, auch wenn Adam Smith seinen Angriff nicht gegen dasselbe gerichtet hätte. Dieser diente dann aber dazu, das bezweifelste und schwankende Lehrgedäude denen ganz zu entrinden, welche in seinem Urheber nicht bloss einen seinen Denker, sondern auch ihren Handelsmann geschäft hatten. Dies beweist der Zustand deutlich, worin wir einige Zeit nach dem Bekanntwerden der Adam Smith'schen Untersuchungen die politische Ökonomie in Frankreich finden. Weniger als der berühmte Syotot thaten in dieser Hinsicht die Franzosen Fourbionnois, — in seinen Principes et observations économiques, erschienen zu Amsterdam 1767. 8., — Mably, — in seinen Douces modestes à l'auteur de l'ordre naturel, herausgegeben zu Paris 1770. 8., — und Condillac, — in seiner Schrift: Le commerce et le gouvernement considérés relativement l'un à l'autre, Amsterdam 1776. 8., — welche als Gegner der Ökonomen auftraten.

In England fand das physikalische System gar keinen Eingang. Das hier in der Stadt Prag bestehende Handelsinstitut ließ es ebenso wenig auf dem Gebiete der Wissenschaft aufkommen, als die Werke von James Stewart und Adam Smith ihren Einfluss auf die Theorie gestatteten.

Dagegen wurde es in Teutschland mit Eifer von manchen Gelehrten und selbst von mehreren Staatsmännern aufgenommen, ja, ein deutscher Fürst ging sogar so weit, einen Versuch mit seiner Einführung im Kleinen zu machen. Teutschland war im vorigen Jahrhunderte noch keineswegs geeignet, die Wissenschaft selbständig auszubilden, welche die Franzosen als politische Ökonomie bezeichnet haben. Das verklärte Interesse, welches gesessene Verhältnisse nicht aufzuheben gestattete oder sie unter den verminderten historischen Umständen die letzte und ihre abstrakte Darstellung ausserordentlich erschwerte, sowie der Mangel an Theilnahme an allem, was die bürgerliche Gesellschaft und den Staat betrifft, standen ihr auf deutschem Boden entgegen, und wenn man sie dennoch dahin verpflanzte, so geschah es im Allgemeinen von Gelehrten und für Gelehrte, und fast nur in der Absicht, sie als eine rein theoretische Aufgabe zu behandeln. Allein eine Wissenschaft, wie die hier erwähnte, die von dem Leben abstrahirt ist und sich immer nach einer Belebung, Begründung und Befestigung durch dasselbe umhine, kann nie einen hohen Standpunkt der Entwicklung erreichen, wenn sie von dem Leben selbst ausgeschlossen ist. Ihre Bearbeiter müssen daher ihre Belehrung aus fremden Quellen schöpfen, wo so einen Mangel zu heben, von dem sich zu befreien ihre eigene Lage ihnen nicht gestattet. Aus diesem Grunde dürfen wir die Teutschen nicht der Meinung zum Nachsehen, oder der Unfähigkeit, auf dem hier behandelten Gebiete selbständig etwas zu schaffen, anklagen; wenn wir in Anfang der Einführung der politischen Ökonomie und auch noch jetzt größtentheils diese Wissenschaft von ihnen auf die Weise behandelt finden, welche die Ausländer ihnen vorzeichnen. Mit Begierde nahm man das physiokratische System auf, wie man früher das Merkantilsystem aufgenommen hatte. Zum Theil überseht man die fremden Werke, aber mitunter ganz ungenüßbar, zum Theil selbst man das aus ihnen Gelehrte auf eigenthümliche Weise zusammen, allein man kann auch nicht einen Schritt über die Fremden hinaus. Die Gründe, weshalb die Physio-

traten in Frankreich sich vertheidigt hatten, blieben unter den Deutschen dieselben, ja diese erreichten selbst nicht einmal die Klarheit und Konsequenz, zwei Eigenschaften, die wir z. B. Turgot in hohem Grade beilegen mußten. Man wird dies bestätigt finden, wenn man die Schriften von Schlotwein, dem eifrigen Vertheidiger des physikokratischen Systems, von Iselin, Mauvillon, Springer, Fürstenau und Schmalz zu Rathe zieht, deren Tadel wir hier nicht anführen wollen, da sie leicht in der Erst Literatur der Jurisprudenz und Politik, 2te Ausg. S. 414, in des Handbuch der Staatswirtschaftslehre, und in der Lehre von der politischen Ökonomie, aufgefunden werden können. Indes lehrt schon diese Aufzählung von Namen, verglichen mit der Menge der Schriftsteller, welche sich überhaupt mit nationalwirtschaftlichen Gegenständen unter den Deutschen beschäftigten, daß der Beifall, den die Ökonomen in unserm Vaterlande fanden, nicht sehr ausgedehnt war, und bedenken wir, daß die letzte deutsche Schrift zur Vertheidigung derselben, wenn wir die Schmalz'schen ausnehmen, 1785 erschien, so ergibt sich außerdem, daß dieser Beifall nicht einmal bei dem Ausbruch der französischen Revolution dauerte. Auch traten bald Dohm, von Pfiffer und andere als Gegner des physikokratischen Systems auf, und als das Werk von Adam Smith: Untersuchungen über die Natur und die Ursachen des Nationalreichthums, unter den Deutschen nicht bloß bekannter, sondern auch näher kennen gelernt wurde, rückte sich die ganz verlassene Lehre unter den Schutz des Mannes, der in Deutschland bestimmt zu sein schien, wenigstens das Mindeste aus dieselbe zu erhalten und durch diese Art eine gewisse Originalität zu erlangen.

Auch in Italien, welches eine Menge Schriftsteller im Felde der politischen Ökonomie aufzuweisen hat, blieb das physikokratische System nicht ganz ohne Theilnahme. So vertheidigte z. B. Paolletti, von welchem, außer mehreren andern Schriften, auch eine unter dem Titel: Pensieri sopra l'agricoltura im Jahre 1772 erschien, die Ansicht, daß nur der Ackerbau Güter erzeugend sei, während Brighanti, der auch wol für einen Anhänger der Ökonomen gilt, nicht das für betrachtet werden darf, da er außer dem Ackerbau auch die Viehzucht, den Handel und die Schifffahrt als Quellen des National Einkommens bezeichnet. Von Einfluß auf die Wissenschaft war indess die Ausnahme nicht, welche die Lehrer der Ökonomen in Italien fand.

Werfen wir zuletzt noch einen Blick auf die Bemerkungen, welche gemacht worden sind, die Irrthümer des physikokratischen Systems nachzuweisen und zu widerlegen, so werden wir nicht bloß auf die Schriften Rücksicht zu nehmen haben, welche besonders in dieser Absicht entstanden, sondern auch auf diejenigen, welche nur nebenbei darauf ausgingen, indem es ihr eigentlicher Zweck war, eine neue Theorie der Nationalwirtschaft aufzustellen. Unter den Schriften der ersten Art zeichnet sich keine durch eine recht klare und gründliche Auffassung ihres Gegenstandes aus, man mag nun die von Franzosen herrührenden, oder die von Deutschen ausgearbeiteten betrachten. Der Grund davon ist aber leicht zu erkennen. Um die falsche Theorie zu widerlegen, war es nothwendig, eine wahre zu schaffen, oder, was dieselbe voraussetzte, von ihr auszugehen. Nun ist es wol nicht zu leugnen, daß die nationalwirtschaftlichen Untersuchungen von Adam

Smith, wenn man sie sonst auch nicht als belehrend ansehn will, doch geeignet waren, als Grundlage bei einem Angriffe auf die Ökonomen zu dienen; allein sie wurden weit später in Frankreich und Deutschland bekannt und begriffen, als man glauben sollte, wenn man ihre Wichtigkeit bedenkt; diejenigen Gegner des physikokratischen Systems daher, von welchen wir hier sprechen, waren auf sich selbst hingewiesen, weil sie mit ihren Schriften schon vor einer genaueren Bekanntmachung mit dem Werke des schaffensreichen Schotten hervortraten. Von Pfiffer ließ seines Anti-Physiokraten schon 1780 erscheinen, und noch früher waren die andern Schriftsteller, welche im gleichen Sinne handelten, gegen den Feind ausgerückt. Jwar gab es damals schon Übersetzungen der Adam Smith'schen Untersuchungen, aber sie dienten mehr dazu, zu ihrem Studium einzuladen, als es unmittelbar zu veranlassen. Mir Ernst wurde es erst später unternommen, und als dies geschah, begnügte man sich, und auch hierin folgte man seinem Vorbilde, das physikokratische System nur nebenbei zu berücksichtigen. Wir haben daher die bessere Beurtheilung desselben vornehmlich in den Schriften zu suchen, welche entweder die politische Ökonomie überhaupt oder lediglich die Nationalwirtschaftslehre umfassen, und bei Gelegenheit der Darstellung der verschiedenen Systeme, die der letztern ihren Ursprung verdanken, der Darstellung des physikokratischen Systems allein, oder zugleich seiner Widerlegung eine Stelle einräumen. Zum Belege verweisen wir nicht nur auf die Untersuchungen von Adam Smith selbst und auf die Staatswirtschaft von Kraus, die sich ganz daran angeschlossen hat, sondern auch auf die bekannten Werke von Say und Simonne de Lamoignon, von Storch, und zwar auf das Original und die deutsche Bearbeitung desselben von Rau, auf Rau's Lehrbuch der politischen Ökonomie, auf Rog's Handbuch der Staatswirtschaftslehre und auf die von Jakob herrührende Verewendung der Say'schen économie politique, bei welcher sich als Anhang eine weitläufige Widerlegung des physikokratischen Systems durch den Übersetzer findet. Wir könnten die Zahl dieser Schriften leicht noch vermehren, aber die angeführten genügen vollkommen. Dagegen bemerken wir nur noch, daß die Gründe, welche sie gegen das bekämpfte System anführen, vornehmlich von der nähern Bestimmung des Begriffs Gut und Element des Reichthums, sowie von der Art, wie sich der Preis einer Waare bildet und von ihm das Einkommen abhängig ist, hergenommen sind, und daß es in unserer Literatur auch nicht zu einer Geschichte des physikokratischen Systems fehlt. Sie findet sich in folgender Schrift: G. And. Will's Versuch über die Physiokratie, deren Geschichte, Literatur, Inhalt und Werth. Nürnberg, Neapole: 1782. 8.

(Eiselen.)
OECOPHORA, Latraille (Isoceta). Eine Schmetterlingsgattung aus der Familie Nocturna und der Tribus Tineiden, aus Rande's Abtheilung Tinea gebend. Die Kennzeichen sind folgende: Fühler und Augen stehen einander, der ganz deutsche Flügel ist sehr lang, die Flügel liegen in der Ruhe an den Seiten des Körpers herab; die Labialpalpen sind viel länger als der Kopf und bis auf den Thorax zurückgezogen. — Die hierher gehörigen Schmetterlinge sind sehr klein, ihre Flügel aber schön und

oft mit rötlichen Metallfarben gezeichnet, auch hat der Aus-
 senrand sehr lange Franzen. Die Raupen nähren sich von
 vegetabilischen Substanzen und sind bald fast nackt, oder
 in der Substanz, von welcher sie sich nähren, ganz ver-
 borgen (Winterraupen), und mit vierzehn Füßen versehen,
 bald sind sie ganz in den Körnern, von welchen sie leben,
 eingeschlossen. Als Typus gilt:

O. Olivella, Fabric. Die oberen Flügel sind schwarz
 mit Gelbglanz, an der Bursel ein gelber Fleck, in der
 Mitte eine gelbe Binde und hinter dieser ein silberfarbener
 Strich, die Flügel sind gegen die Spitze mit einem weißen
 Ring umgeben. Diese Art lebt in der Gegend von Paris.

Von andern Lineen gehören dieser Gattung noch an:
 Lineella, Roessella, Loevenhoekeella, bracteella, Bro-
 niartella, Geoffroyella etc.

Im achten Bande von dem Werke: Die Schmetter-
 linge von Europa. Fortsetzung des Oshfenheimerschen
 Werkes von Friedrich Reichschke, findet sich der Entwurf
 eines Systems der ältern Gattungen Linea und Alucia,
 in welchem auch die Gattung Oecophora aufgeführt wird.
 Da jedoch unter den genannten Arten auch Linea gra-
 nella mit aufgeführt ist, diese aber namentlich im Bau der
 Palpen sehr abweicht, so scheint Reichschke die Gattung
 anders begrenzt zu haben. (D. Thon.)

OECUMENICA CONCILIA, *ΣΥΝΟΔΟΙ ΟΙΚΟΥ-
 ΜΕΝΙΚΑΙ*, auch Concilia generalia, universalia, alles
 meine Kirchenversammlungen. Der Name wird zuerst
 der Synode, welche der Kaiser Constantius der Große zu
 Nicäa in Bithynien im Jahre 325 durch ein kaiserliches
 Convocations-Schreiben (*Antiquus*), welches in alle Provinzen
 erging (*ἵστατο πανταχὺ τὸ πατριάρχιον*), zusammenberief
 (*συνέταξε*), und zu welcher sich die Bischöfe der Ge-
 meinden aus allen Theilen des römischen Reichs vereinigten
 (*καὶ τὸν ἑαυτοῦ ἀνατολῆς, καὶ τὸν ἑσπέρου ἡμισφαιρίου καὶ
 καὶ τὴν Ἀσίαν ἐκτετατοῦν, ὅπου νομιζοῦτο τὰς τοῦ θεοῦ ἐκκλησί-
 ας τὰς ἀποστολικὰς*), von dem Zeitgenossen und Mitgliede derselben
 Eusebius Cäs. (V. Const. L. III. 6, 7) beilegt.
 Athanasius, welcher ihr denselben Namen gibt z. B. de
 Synodis p. 872. d. ed. Paris. 1627, erklärt denselben
 durch die Bemerkung (ad Afric. T. I. p. 931. d.), daß
 die Väter von dem gegenwärtigen Erdkreise (*ἀπὸ κόσμου
 τῆς καθ' ἡμᾶς ἐκτετατοῦς*) daselbst zusammen gekommen
 seyen. Aber in der That kamen nur die Bischöfe des Morgen-
 landes zusammen; aus dem Abendlande waren nur der
 spanische Bischof Hesius von Corduba und zwei römische Pres-
 byter, welche die Stelle des dortigen Bischofs vertraten,
 zugegen. Eusebius I. c. Ebenso wenig läßt sich von ir-
 gend einer der späteren Synoden, welche man durch die-
 sen Namen ausgezeichnet hat, barthun, daß sie, was in
 dem Namen liegen sollte, eine allgemeine Versammlung aller
 Bischöfe der Christenheit gewesen sei, und die Befür-
 wacher, welche die Wertheiliger dieses Begriffs in der rö-
 misch-katholischen Kirche hinfügten, daß diejenigen Bi-
 schöfe müßten aufgenommen werden, welche aus rechtmä-
 ßigen Ursachen nicht gegenwärtig gewesen seyen, er-
 mangelt nicht nur aller historischen Begründung, da in
 den meisten Fällen die Ursachen, welche die Abwesenheit
 der Bischöfe abthat bei den sogenannten öumenischen Concilien
 zu erscheinen, sich gar nicht ermitteln lassen, sondern macht

auch den ganzen Begriff schwankend, da es unentschieden
 ist, welche Ursachen rechtmäßige genannt werden konn-
 ten, und die Bestimmung darüber nach den abweichenden
 kirchlichen und dogmatischen Standpunkten der Christenpar-
 teien sehr verschieden ausfallen muß. Wenn man aber
 demnachachtet diesen unbestimmten und einer historischen
 Begründung ermangelnden Begriff hartnäckig fest gehalten
 hat; so lag der Grund zumest darin, daß sich die Ver-
 stellung gebildet hatte, das Ansehen einer Synode bestim-
 me sich nach ihrer Allgemeinheit, und in den allgemeinen
 Versammlungen aller Bischöfe der christlichen Kirche gehe sich
 auch die Stimme der Kirche selbst, welche der bestän-
 digen Wortes gleichzustellen sei, aufs vollständigste zu erken-
 nen. So sagt schon Athanasius, indem er die größere
 Allgemeinheit der nicäischen Synode gegen die von den Arian-
 ern gehaltenen geltend macht, „das Wort des Herrn,
 welches durch die öumenische Synode zu Nicäa ausgespro-
 chen worden, bleibt in Ewigkeit“¹⁾. Abgesehen aber von
 diesem, auf die Abkühlung der öumenischen Synoden eine
 wirkenden dogmatischen Vorurtheil, läßt sich aus dem ge-
 schichtlichen Standpunkte nur so viel behaupten, daß uns
 ursprünglich diejenigen Synoden öumenische hießen, bei deren
 Zusammenberufung eine allgemeine Versammlung aller
 Bischöfe der katholischen Kirche beabsichtigt wurde und das
 her auch die Convocations-Schreiben an alle gerichtet wor-
 den. Zur Anerkennung einer solchen öumenischen Synode
 war aber die Bestätigung ihrer Beschlüsse durch die Kaiser
 und ihre Annahme in den Kirchen erforderlich. Daher
 galt eine Synode, welche als eine öumenische war, insau-
 men berufen worden, nur insoweit und nur so lange für eine
 solche, als ihre Beschlüsse kaiserliche Genehmigung erlangt
 ten, in den Kirchen Annahme und Billigung fanden, und
 durch spätere öumenischen Synoden nicht für aufgehoben
 erklärt wurden. So wurde die Synode zu Caesarea 344²⁾
 von den beiden Kaisern Constantius und Constant als eine
 öumenische zusammen berufen, aber sie wird nicht als eine
 solche gezählt, weil die Morgenländer ihre Beschlüsse nicht
 annahmen und ihnen die kaiserliche Bestätigung mangelte.
 Die Synode zu Ephesus 449 wurde als eine öumenische
 von Theodosius II. zusammen berufen, verlor aber das An-
 sehen einer solchen schon 451 durch die zu Chalcedon,
 welche ihre Beschlüsse wieder aufhob; ebenso erging es der
 öumenischen zu Constantinopel 754, deren Beschlüsse die
 zweite Nicäa 787 vernichtete. Die letztere aber galt
 wiederum nur theilweise als eine solche, da die fränkische
 und teutsche Kirche ihre Beschlüsse wenigstens bis zum zehnten
 Jahrhunderte nicht anerkannten. Die Synode zu Con-
 stantinopel von 869 wird von den Lateinern als die achte
 gezählt, von den Griechen aber verworfen, weil ihre Be-
 schlüsse durch die zu Constantinopel vom Jahre 879 auf-
 gehoben wurden. Will man aber nur diejenigen Synoden

¹⁾ Τὸ ἕκαστον τὸν κόσμον, καὶ διὰ τῆς ἐκτετατοῦς
 Συνοδου ἐν τῇ Νικαίᾳ γερμένον, μένει καὶ τὸν αἰῶνα.
 ad Afric. Opp. T. I. p. 935 A. ²⁾ Ἡ μὲν δὲ Σύνοδος
 ἡ ἐν Συνεδρίῳ συνεβλήθη, κατὰ πρῶτον τὴν διοικητικὴν
 βασιλεὺς Κωνσταντῖνον καὶ Κωνσταντῖνον Ἀθανάσιον, ad Const.
 Apol. Opp. T. I. p. 720 B. ἐβλήθησαν τότε καὶ ἀπὸ τῆς δι-
 σπασ; καὶ τῆς ἀνατολῆς Ἐκκλησίας συνέβησαν ἐν τῇ Συν-
 οδῷ πάλιν L. c. p. 754 C.

als kumenische gelten lassen, welche von allen christlichen Hauptparteien als solche anerkannt und deren dogmatische Bestimmungen von denselben einstimmig angenommen werden, so gehen dahin nur die vier ersten:

1) Das Concilium zu Nicäa, von dem Kaiser Constantinus im Jahr 325 zusammen berufen.

2) Das zu Constantinopel, welches Theodosius der Gr. im Jahr 381 veranfaltete.

3) Das zu Ephesus 431 von Theodosius II. versammelt, das von der sogenannten Symbolum Ephesinum wurde nicht auf der Synode, sondern erst zwei Jahre nach derselben 433 und nach einigen Veränderungen allgemein angenommen und vom Kaiser genehmigt.

4) Das zu Chalcedon 451 hinsichtlich seiner dogmatischen Definition; denn die Canones der Synode wurden in der abendländischen Kirche nur theilweise (besonders mit Ausschließung des 28.) anerkannt.

Die beiden protestantischen Kirchen aber haben überhaupt nur die dogmatischen Bestimmungen dieser Synoden, als einen aus dem Worte Gottes geschöpften kurzen Inbegriff des christlichen Glaubens, aufgenommen, indem sie sich zu dem, die Bestimmungen der beiden ersten Synoden in sich fassenden, *Nicæno-constantinopolitanischen* und dem, die Entscheidungen der beiden folgenden Synoden in sich schließenden, *Pseudo-sathanasianischen* Symbolum, auch noch ausdrücklich zu dem Ephesinischen und Chalcedonensischen bekennen. Immer aber bleibt ihnen dies Ansehen derselben bedingt durch ihre unewigliche Uebersetzung mit der heiligen Schrift, und kann daher niemals schiefes, als ob in diesen Entscheidungen das Wort Gottes selbst vernommen werde, arglist werden 3).

Bei den drei jüngsten folgenden Synoden, welche die beiden Kirchen, die griechische und lateinische als kumenische zählen, ist besonders in der lateinischen Kirche das Urtheil über das Ansehen derselben zum Theile sehr freigekommen. Die fünfte, welche Justinianus I. zu Constantinopel 553 zusammen berief, um den Dreikapitelstreit zu entscheiden, wurde von den römischen Bischöfen bald verworfen, bald anerkannt, je nachdem die griechischen Kaiser dieselben zum Gehorsam gegen ihre Befehle zu nöthigen wußten; daher sich denn auch ein sehr abweichendes Urtheil darüber in der katholischen Kirche erhalten hat: ob und in wie weit ihre Beschlüsse Gültigkeit haben 4). Allgemeiner und williger Anerkennung fand die sechste von Constantinus Pogonatus zu Constantinopel 680 veranstaltete (obwohl durch sie über den römischen Bischof Honorius, welcher

den Monothelismus begünstigt hatte, das Anathema ausgesprochen wurde), indem sie in der That nur die Chalcedonische Definition ergänzte. Dagegen wurde das allgemeine Concilium, welches Justinianus II. im Jahr 692 zu Constanstipol in dem kaiserlichen Palaste, Trausam genannt. (Conc. Trullanum), zusammentriet ließ, von allgemeinen Kirchen geteilt zu geben, in der griechischen Kirche als Ergänzung der fünften und sechsten Synode (daher der Name *Sevodo-nidern*, Conc. quinquiesimum) betrachtet; die Lateiner verwerfen dasselbe entweder durchaus, oder doch einige seiner Canones 5). Die siebente, von der Kaiserin Irene als Reichthumsfeier, im Namen ihres unmündigen Sohnes Constantinus VII., zu Nicäa 787 zusammen berufen, wurde, nach längerer Streitigkeit, zuletzt von der griechischen Kirche allgemein anerkannt; in den Abendländern nahm der Papst Hadrianus I. ihre Beschlüsse über die Bilderverehrung sofort an, doch unter Widerspruch der französischen Kirche, bis auch dieselbe sich im Laufe des zehnten Jahrhunderts dorthin allmählig verlor.

Eine völlige Trennung der beiden Kirchen des Morgen- und Abendlandes tritt ein bei dem Urtheile über die achte Synode. Die Lateiner und unierten Griechen nämlich erkennen als solche die von dem Kaiser Basilus Macedo im Constantinopel 869 veranfaltete, welche den Wänschen des römischen Stuhles in der Absetzung und Wiederannahme des Patriarchen Photius, sowie in der Zurückberufung und Wiederaneignung des Ignatius wifachte. Dagegen wird von den nicht unierten Griechen statt derselben die auf Befehl desselben Basilus zu Constantinopel 879 unter dem Vorfige des Photius gehaltene, durch welche die Beschlüsse der vom Jahre 869 ungekürzt wurden, als echtgläubige anerkannt und somit die sogenannte achte Synode verworfen. Ihre Abhaltung der öumenischen Synoden aber endigt sich mit der siebenten. Der vom Jahre 879, welche den Lateinern als Pseudosynodus Photiniana gilt, pflegen sie nicht das Prädikat einer öumenischen beizulegen. Seit der siebenten wurde auch in der That keine Synode mehr gehalten, deren Beschlüsse im christlichen Morgen- und Abendlände sich gleichmäßig in Ansehen hätten behaupten können. Die sieben ersten Synoden aber wurden durch kaiserliche Aufschreiben an die Patriarchen, durch welche dann die ihnen untergebenen Bischöfe eingeladen wurden, zusammenberufen. Das Petrusium und die Leitung derselben hatten entweder die Kaiser selbst 6), oder eine der Patriarchen 7).

Nach ihrer Trennung von der griechischen Kirche beliebte

3) Am bestimmtesten äußern sich darüber die Glaubensbekennnisse der reformirten Kirche, d. B. Conc. Helvet. II. cap. 2, non reprobamus sanctorum Patrum Graecorum Latinorumque interpretationes SSae, disputationes et transactiones rerum sacrarum, cum scripturis convenientes: a quibus tamen recedimus modeste, quando aliena a scripturis aut his contraria adferre deprehenduntur. — Eodem in ordine collocantur etiam Conciliorum definitiones — qua propter eos patrum, nos in controversiis religiosus vel dei gausu argui nullo — Conciliorum determinationes. Conc. Angl. XXI. Generalia Concilia — ut errare possint et interdum errant etiam in his, quae ad Deum pertinent: adeoque quae ab illis constituantur, ut ad salutem necessaria, neque robur habent, neque auctoritatem, nisi ostendi possint a sacris literis esse der-

umpta. Conf. Sec. XX. Quatuor Concilium sostenient et mandatum, quod ait, propter plani dei verbo, auctoritas istudum reveretur et amplectitur. 4) Berol. hisp. II. Noritii dissert. da synodo quinta. Patavi 1673 I. Amstel. 1677 u. d. hinter feiner Historia Pelagiana, und dagegen den unbesangenen J. Garnier diss. da synoda V. hinter feiner Ausgabe von Liberati breviorum. Par. 1675. 8.

5) Defensio de sech. II. XII. XXXVI. LV. LXVIII. LXXXII. 6) So Constantinus d. Große auf der ersten, Constantinus Pogonatus auf der sechsten. 7) So auf der zweiten zuerst Theodosius d. Gr. von Antiochia, und als dieser durch Gregorius von Nazianzen, Patr. von Constantinopel; auf der dritten Theodosius d. Gr. von Alexandria. Erst auf der vierten räumte man dem römischen Bischof die Leitung der öumenischen Synoden zu, welche letzteren aber die

es den Freunden der Päpste, diejenigen Synoden allgemeine oder ökumenische zu nennen, zu welchen der Papst alle Bischöfe der Christenheit zusammen berufen hatte, wenn auch nur eine etwas größere Anzahl der zu seinen abendländischen Sprengel gehörigen sich dazustellte, und die Beschlüsse derselben, ungeachtet griechische Abgeordnete bisweilen dabei zugegen waren und ihnen beitrugen, doch in der griechischen Kirche niemals zu einem dauerhaften Einsichten gelangen konnten. Dapin nun gebören, nach der üblichen Rechnung der Ultramontanen, folgende:

9) Das erste Lateranensische Concilium zu Rom 1122 von Calixtus II. ausgesprochen, durch welches der Investiturstreit beendet wurde.

10) Das zweite Lateranensische 1139 von Innocentius II. zur Beilegung römisch-päpstlichen Schismas und zur Verurtheilung mehrerer Ketzer (des Peter Bruus und Arnold von Brescia) gehalten.

11) Das dritte Lateranensische 1179 unter Alexander III., um die unter den bürgerlichen Unruhen ganz in Verfall gerathene kirchliche Disziplin herzustellen, die Kirchenverfassung vollständiger zu ordnen und über die im südliden Frankreich entstandenen Häresen zu entscheiden. Alle diese verschiedenartigen Beschlüsse wurden in 27 Canones zusammengefaßt.

12) Das vierte Lateranensische von Innocentius III. schon 1213 zusammenberufen, aber erst im November der 1215 eröffnet, eines der am zahlreichsten besuchten, bei welchem auch die lateinischen Patriarchen von Constantinopel und Jerusalem, und Abgeordnete von den Patriarchen von Alexandria und Antiochia sich einfanden. Die 70 Decreta oder Canones derselben wurden von dem Papste preponirt und dann von der Synode unverändert angenommen, sind also eigentlich päpstliche Decrete. Für die Bestimmung des Glaubens haben zwei derselben eine große Wichtigkeit erlangt: Can. I., welcher ein Symbolum aufstellt, durch welches das Dogma von der Verwandlung der Substanzen im Abendmahl zugleich mit dem dafür gebrauchlichen Kulte ausdrückte Transsubstantiation, symbolische Beschäftigung erhielt, und Can. XXI. (Omnis utriusque sexus), welcher das Dogma von der Eucharistie (Confessio auricularis) befestigt, oder den Befehl, daß ein vollständiges, jährlich mindestens einmal von dem eigenen Priester von allen Erwachsenen indeheim abzulegendes, von dem Priester aber unter dem Siegel der strengsten Verschwiegenheit zu bewahrendes Bekenntniß der Sünden einen Bestandtheil des Sacramentes der Buße, durch welchen die Absolution und die Zulassung zum Genusse des Abendmahls bedingt wird, ausmache, so daß, wer sich dieser Anordnung entzieht, nicht mehr als Mitglied der Kirche zu betrachten ist. Außerdem ist auch Can. 2, welcher über mehr Glaubensstreitigkeiten entscheidet und die angefochtene Rechtmäßigkeit Peter des Leinbarben befestigt, in dogmatischer Hinsicht werthvoll. Die übrigen Canones enthalten disciplinarische Verfügungen

eigentlich Leitung der Synode oblag. Auf der fünften führte wiederum der Patriarch von Constantinopel Eintracht den Vorsteher der Prämonstraten der römischen Kirche, daß ihnen das Recht der Communion und des Processus der dem ökumenischen Synode gebühre, werden also durch die Beschlüsse der allgemeinen, ausserordentlichen Synoden fast ausnahmslos widerlegt.

und zeichnen sich besonders durch blutige strenge Maßregeln zu Unterdrückung der Häretiker aus.

13) Das erste zu Lyon (Concilium Lugdunense II.) 1245 von Innocentius IV. gehalten, wird von den Ultramontanen, mit Widerspruch der gallicanischen Kirche, hieher gerechnet, ungeachtet es nur von 140 Bischöfen und Prälaten besucht und durch seine Beschlüsse das Recht der Regenten auf eine empfindliche Weise verlegt wurde. Die Synode nämlich, oder vielmehr der Papst durch die Synode, sprach nicht nur das Anathema aus über die veremittelnden Häresen des Kaisers Friedrich II., was ihr als kirchlicher Verbote zusand, sondern empörte sich auch gegen die weltliche Macht, indem sie den Kaiser, dessen Tapferkeit übrigens die Beilegung dieses Schismas vereitelte, des Thrones verlustig erklärte und die Unterthanen des geistlichen Eides der Treue entband.

14) Das zweite zu Lyon (Concilium Lugdunense II.) von Gregorius X. 1272 ausgesprochen, aber erst 1274 eröffnet. Den Hauptgegenstand der Verhandlungen bildete die Union der griechischen Kirche, welche auch in der vierten Session mit den Abgeordneten des griechischen Kaisers Michael Palaeologus, nachdem dieselben das Schisma abgeschworen, zu dem Symbolum der Lateiner mit dem Zusatze hlosioque sich bekand und dem Papste den Primat zugesand hatten, wirklich vollzogen wurde. Diese von der Partei der latinisirenden Griechen herbeigeführte Vereinigung bestand aber nur so lange Michael Palaeologus regierte, und wurde unter seinem Nachfolger Andronicus II. auf einer Synode zu Constantinopel 1283, welche die Beförderer der Union excommunicirte, wieder aufgehoben.

Alle diese Concilien des Mittelalters (9—14), welche in den Abendländern als ökumenische betrachtet wurden, waren von den Päpsten zusammenberufen worden, hatten unter ihrer Aufsicht und Leitung gestanden und in ihren Decreten und Beschlüssen nur den von den Päpsten ihnen vorgelegten Propositionen allgemeine Gesetzkraft für die Kirche gegeben. Auf diesem Wege hatten sich die mit der ältesten Kirchenverfassung und der Geschichte der ersten ökumenischen Concilien unvereinbaren Vorstellungen gebildet, daß ein allgemeines Concilium dem Papste untergeordnet sei, von diesem zusammenberufen, unter seiner Aufsicht und Leitung gehalten werden müsse und den Beschlüssen der Concilien nur durch die päpstliche Bestätigung allgemeine Gesetzkraft in der Kirche zu Theil werde. Es erregte daher ein großes Aufsehen, als das Cardinalen-Collegium, durch das große päpstliche Schisma dazu genöthigt und um den Abbruch derselben ein Ziel zu setzen, die nächste ökumenische Synode nach Pisa aufschrieb, und auf derselben (25. März bis 7. Aug. 1409) die schismatischen Päpste, als sie auf geschehene Einladung nicht erschienen, wegen ihres Ungehorsams absetzen ließ. Das nächste ökumenische Concilium, von dem Kaiser Sigismund und dem Papste Johannes XXIII. gemeinschaftlich zusammenberufen und zu Constanz vom 5. November 1414—22. April 1418 gehalten, faßte in der fünften Sitzung (6. April 1415), die merkwürdigen Beschlüsse: 1) daß eine Kirchenversammlung, welche die allgemeine Kirche darstelle, ihre Gewalt unmittelbar von Gott Christus habe und ihr alle, auch der Papst, in den Sünden, welche zur Vereinigung (der durch ein päpstliches

Schisma getheilten Kirche) und zur Reformation der Kirche an Haupt und Gliedern gehören, Gehorsam schuldig seyn? 2) daß ein Jeder, auch der Papst, welcher sich weigern würde, den Schläffen dieses und eines jeden anderen rechtmäßig versammelten allgemeinen Concilii Folge zu leisten, zur kirchlichen Strafe könne gezogen werden; 3) daß das Concilium nicht solle aufgelöst werden können, ohne seine eigene Einwilligung. Durch diese Synodalschlüsse wurde die Superiorität der öumenischen Concilien über die Päpste feierlich anerkannt und in Folge derselben übte die Versammlung wirklich das Richteramt über die zwei Päpste Johannes XXIII. und Benedictus XIII. Da zugleich die häufigere Haltung der allgemeinen Concilien verordnet (Sess. XXXIX.) wurde, und der auf der Synode im Concilium der Cardinale erdachte Papst Martin V. Pavia als den Ort der Versammlung (Sess. XLV.) bestimmt hatte, so wurde dieses Concilium zwar schon 1423 zu Pavia unter dem Vorsitz päpstlicher Legaten eröffnet, dann nach Siena verlegt, aber da sich nur eine sehr geringe Anzahl von Prälaten eingefunden hatte, von Martin V. auf sieben Jahre verschoben und nach Basel verlegt. Die Wiedereröffnung desselben erfolgte zu Basel den 14. Febr. 1431 unter Eugenius IV. und unter dem Vorsitze seines Legaten. Da indeß kurz nach dieser ersten Sitzung eine Bulle des Papstes eintraf, welche das Concilium nach Bologna verlegte, so besänftigte das Concilium in seiner zweiten Sitzung (15. Februar 1432), die Gesandten Beschlüsse, nach welchen es, wider seine Einwilligung von Niemanden konnte verlegt oder aufgelöst werden. Der Papst wollte nun das Concil nicht mehr für ein rechtmäßig anerkennen und sein Legat mußte sich von den Sessungen desselben (er hatte nur der ersten beigewohnt) zurückziehen. Das Concil aber, welches sich durch die Gesandten als ein selbstständiges constituiert hatte, setzte seine Sessionen fort, ernannte den Kaiser Sigmund zu seinem Protector und ließ den Papst, unter Androhung der zu Cösmig wider die Häresien gesetzten Strafen, vorladen. Eugenius IV. sah sich durch die Festigkeit der vom Kaiser mächtig geschützten Synode nach langen Unterhandlungen zur Anerkennung derselben genöthigt, worauf dann in der XVII. Session (28. April 1434) die päpstlichen Legaten, nachdem sie zuvor die Gesandten Beschlüsse über das Ansehen der allgemeinen Concilien beschworen hatten, den Vorsitz wieder einnahmen. Der Friede zwischen der Synode und dem Papst wurde aber wiederum gestört, als eine Bulle des letzteren, welche sie nach Ferrara verlegte, in ihrer XXIX. Session (2. October 1437) für ungültig erklärt wurde, worauf der päpstliche Cardinal-Legat nach der XXX. Session die Synode verließ und das päpstliche Concilium zu Ferrara (8. Jan. 1438), ungeachtet nur eine geringe Anzahl von Prälaten (von den Mitgliedern des Basler Concilii nur vier) sich dorthin versammelt hatte, eröffnet wurde. Dieses päpstliche Concilium, welches 1439 nach Florenz verlegt wurde, endigte sich, nachdem es über die zu Basel versammelten Väter den Bann ausgesprochen hatte, mit einer erzwungenen und gleich nach der Rückkehr der Botschafter wieder aufgelösten Vereinigung der griechischen mit der lateinischen Kirche. Die Synode zu Basel aber sprach, nachdem sie vergebens versucht hatte, die Häresien zu bekämpfen

Papst zu brechen, das Absehungsurtheil über denselben aus (Sess. XXX. 26. Mai 1439) und schritt dann zu einer neuen Papstwahl, konnte jedoch dem gewählten und von ihm (Sess. XXXIX. 17. Novbr. 1439) bestätigten Papste Sixtus V., unter dessen Vorherrsche sie ihre Versammlung fortsetzte, nicht die Anerkennung der Regenten verschaffen. Nachdem der Papst und die meisten Prälaten sie schon verlassen hatten, löste sie sich auf mit der XLV. Sitzung (16. Mai 1443). Eine Art von Fortsetzung derselben sollte die Kirchenversammlung zu Lausanne (1448. 1449) vorstellen, auf welcher endlich Sixtus V. freiwillig abtante.

Über die Ansprüche der Synoden zu Pisa, Cösmig und Basel auf den Namen und das Ansehen öumenischer Concilien sind die Urtheile in der katholischen Kirche des Abendlandes sehr abweichend. Die Vertheidiger der gallicanischen Kirchenfreiheit und des Episcopalis in System halten sie für rechtmäßige allgemeine Concilien, deren Beschlüsse von allgemeiner Verbindlichkeit seyn; die Partei der Ultramontanen dagegen schließt sie entweder durchgängig von den öumenischen Concilien aus, oder will doch nur den Beschlüssen derselben, welche unter dem Vorsitze eines allgemein anerkannten Papstes gefaßt wurden, die Gültigkeit öumenischer Synodalschlüsse einräumen, ohne jedoch darin einzig zu seyn, welche dahin gerechnet werden müßten. Gleicher Streit waltet ob bei dem nächsten öumenischen Concil, welches der Kaiser Maximilian und Ludw. XV. unterstützt von einigen Cardinälen, zu Pisa (1. Nov. 1511), um den Papst Julius II. zu demüthigen, zusammenzutreten ließen und dann nach Mailand verlegten, wo es sich mit der achten Sitzung (21. April 1512), nachdem es den Papst Julius II. suspendirt hatte, auflöste. Denn auf der öumenischen Synode, welche der Papst dagegen (3. Mai 1512) im Lateran eröffnete (Concilium Lateranense V.), wurde die Versammlung zu Pisa für eine unrechtmäßige erklärt. Diese päpstliche Synode, welche durch ihre Schritte gegen die pragmatische Sanction von Bourges, in welcher Frankreich die Basler Reformationsschlüsse angenommen hatte, und durch die Einleitung eines neuen Concordats mit dem französischen Reiche merkwürdig geworden ist, endigte sich mit der elften Sitzung (16. März 1517) unter Leo X., gilt aber nur bei den Ultramontanen für eine öumenische, während die französische Kirche das Ansehen der pisanischen aufrecht hält.

Die noch in demselben Jahre, in welchem das lateranensische Concilium geschlossen wurde, durch Luther in Teutschland begonnene Reformation der Kirche erregte von der einen Seite so heftigen Widerspruch und machte von der andern Seite so gellende Fortschritte, daß eine völlige Trennung der Kirche angetreten drohte. Der Wunsch, daß ein allgemeines Concilium das Werk der Reformation übernehmen und dadurch den eigenmächtigen Neuerungen der Reformatorn Maß und Ziel setzen möge, sprach sich nun um so allgemeiner aus, da auch die Protestanten an ein solches Concilium appellirten und sich bedingungsweise bereits willig erklärten, den Entscheidungen desselben Folge zu leisten. Die päpstliche Stattkunft mußte jedoch das Zusammenkommen einer solchen Versammlung, von welcher unter den herrschenden kirchlichen und politischen Verhältnissen

wesentliche Beschränkungen der päpstlichen Macht zu besorgen standen, genaume Zeit zu hinterziehen. Als endlich Paul III. dem Einbringen des Kaisers Karl V. nachgehend, das dritte einische Concilium zu Trident (13. Decr. 1545) ließ eröffnen werden, waren solche Vorbereitungen getroffen worden, daß die Beschlüsse desselben ganz nach den Absichten des Papstes mußten gefaßt werden. Diese Beschlüsse hatten theils die Festsetzung des kirchlichen Bekenntnisses gegen die Dogmen der Reformatoren, theils die Reformation der Kirche zum Gegenstande. Als aber die Synode, durch den Einfluß der kaiserlichen Partei fortgerissen, in den Reformationsschlüssen weiter vorschritt, als es den päpstlichen Interessen gemäß war, wurde sie, unter dem Vorwande einer zu Trident ausgebrochenen Pest, in der achten Sitzung (11. März 1547) nach Bologna verlegt, wohin aber nur die päpstliche Partei zog, während die kaiserliche zu Trident zurückbleiben mußte. Zu Bologna wurden zwar zwei Sitzungen gehalten, welche aber keine neuen Beschlüsse setzten, und dann die Synode suspendirt. Erst der folgende Papst Julius III., von dem Kaiser genöthigt, ließ die Synode wieder zu Trident mit der elften Sitzung (1. Mai 1551) eröffnen. Sie fuhr nun in ihren Reformationsschlüssen mit möglicher Langsamkeit fort, da sie die wichtigsten Glaubensdecrete, nach dem Willen des Kaisers, bis zur Ankunft der protestantischen Abgeordneten verschoben mußte. Solche Abgeordnete erschienen zwar von Kurbrandenburg und Kurpfalz; doch kam es nicht zu wirklichen Synodalen Verhandlungen mit ihnen, da man über die Sicherheit, welche man ihnen gewähren, und die Formen, unter welchen man sie zulassen sollte, uneinig blieb. Als dann Kurfürst Moriz den Krieg bis in die Nachbarschaft von Trident getragen hatte, erfolgte eine schließliche Suspension des Concils (Sess. XVI. 28. April 1552). Erst nach zehn Jahren (18. Jan. 1562), unter Pius IV., wurde mit der 17. Sitzung die Fortsetzung desselben zu Trident eröffnet und die Versammlungen dauerten nun ununterbrochen fort, bis mit der fünf und zwanzigsten Session (3. u. 4. Dec. 1563) das Concilium für aufgelöst erklärt wurde. Die Entschlüsse und Beschlüsse dieser Synode (Decreta et Canones Concilii Tridentini), durch welche der Lehrgang der katholischen Kirche nach seinen Gesetzen zum Protestantismus somiblich festgesetzt und wichtige Rechte über die bischöflichen Rechte und die kirchliche Disziplin gegeben wurden, erhielten ihre Bestätigung durch eine Bulle Pius IV. (Jan. 1564), in welcher sich der Papst bei der Ausfertigung vorbehielt, fanden aber nur ihren Glaubensdecreten nach entzogen der offene oder stillschweigende Anerkennung in den katholischen Staaten, während eine Kirchenverfassung betreffend den Reformationssatzel mannigfachen Beschränkungen und Exceptionen unterworfen blieben.

Über die Geschichte der öumenischen Concilien im Allgemeinen vergl. die literarischen Nachweisungen bei Joh. Andr. Schuppi: *Sagittariae introductio*, in Hist. Eccl. T. II. Suppl. cont. p. 707 ss. *Jo. Franc. Buddeus*: *haec ad Theol. univ. L. II. cap. 5. p. 702 ss.* *Christ. Wilh. Franz Walch*: *Entw. und Hifterie der Kirchensynoden* (Leipzig 1799, 8.) S. 45 ff. Für die öumenischen Synoden der Griechen insbesondere *Fabricii Bibl. gr. T. XI. L. VI. c. 2 ss.* Die Acten der öumenischen Synoden den gegen theils in den allgemeinen Sammlungen der Concilien

acten, theils sind die der einzelnen besonders herausgegeben worden (vergl. Concilien - Acten und die Artikel über die einzelnen Concilien). Ihre Decreta et canones sind am vollständigsten commentirt von *Jos. Catalani*: *Sacrosancta concilia oecumenica prolegomenis et commentariis illustrata*. Romae 1736, 4 Voll. f. (v. Coelln.)

OECUMENICUS PATRIARCHA (*ΟΙΚΟΥΜΕΝΙΚΟΣ ΠΑΤΡΙΑΡΧΗΣ*). Patriarcha universalis bei den Lateinern, war ursprünglich Ehrenname der Patriarchen überhaupt, welcher namentlich den zu Alexandria ¹⁾, Rom ²⁾ und Constantinopel ³⁾ meist aus Schmeichelei beigelegt wurde, und dieselben als die allgemeinen Vorsteher und Beaufsichtiger des ganzen großen Patriarchensprengels in gleichem Sinne bezeichnete, wie in Asien die Vorsteher größerer Metropolitensprengel, besonders unter den schismatischen Parteien, *Katholikai* genannt wurden.

Gegenstand einer hierarchischen Streitigkeit wurde dieser Ehrentitel seit 587, als der Patriarch zu Constantinopel Johannes *o vortioris* sich selbst, nach dem Beispiele und Vorgange des Menas, denselben aus einer unter seinem Vorsteher gehaltenen Synode zu Constantinopel, welche das Richteramt über den Patriarchen von Antiochia, Gregorius, übte, beigelegt hatte. Der damalige römische Bischof Pelagius II. erklärte darauf wegen des hohen und anmaßenden Namens die Acten der Synode für ungültig (Synodi propter nefandum elationis nomen acta dissolut nach Gregor Bericht), und untersagte dem römischen Bischof, welcher sein Geschäftsbereich dem Kaiser zu Constantinopel war, das Abendmahl mit dem Patriarchen zu feiern. Die Synode selbst war zwar keine öumenische, aber als Richteramt über einen Patriarchen schien sie die Rechte und das Ansehen einer solchen sich anzueignen. Da nun Johannes, der einzige anwesende Patriarch, als Präsid und Leiter der Synode, sein Urtheil unter dem Namen eines Patriarcha oecumenicus fällte, so scheint Pelagius darin

1) Er wird schon auf dem Conc. Ephesi II. 449 dem Dioscorus von einem Bischofe entbitt. *Mani Acta Conc. T. VI. p. 555.* 2) Auch in vielen Schreibern alexandrinischer Diatexten und Papyri ist an Ste. I. mit der Aufschrift: *οἱ οἰκουμένης ἐκκλησιαστικῆς καὶ πατριάρχης Πέτρος* Hardouin Conc. T. II. p. 326, 332, 336, welche in der öumenischen Synode zu Chalcedon vorgelesen wurden. Daher das unangehörte Bezeugen Gregor's I., *nomen — per venerandum Chalcedonensem Synodum Romano Pontifici oblatum* aus *Epp. Lib. V. c. 45. VIII. 30.* In den lateinischen Unterschriften der römischen Legaten Act. III. heißt *Petr. L. pater universalis Ecclesiae papa*, aber in den griechischen Acten nur *o vortioris* und *πατριάρχης οἰκουμένης* *τῆς πρυτανίας Πέτρος* Hardouin L. c. p. 365. In einem Schreibe griechischer Hieronymiten aus Menage an Hieronimus v. S. 317 heißt derselbe sogar *he der Universalis universae orbis terrae Patriarcha*, Hardouin L. c. p. 1051. Agapetus heißt *oecumenicus patriarcha* in einer Abschrift der Hieronymiten und Menage auf dem Conc. Const. von 533. Hardouin L. c. 1203. 1204. 3) Auch in der Abschrift einer Eingabe des Alexius und der Metropolit von Alexandria an die synodale Versammlung in Constantinopel v. S. 518, wo der Patriarch Johannes den Namen erhält. Hardouin L. c. p. 1517. Dasselbe trägt der Patriarch Menas den Namen *o vortioris* *οἰκουμένης καὶ πατριάρχης* in den Acten des Conc. Const. von 536. *Regl. Hardouin L. c. p. 1236, 1245, 1260, 1265.* und um dieselbe Zeit wird er ihm als offizieller Oecumenus in den Novellen Justinian an vielen Orten beigelegt. *Cod. I. 1, 7. Novell. 3, 5, 7, 16, 42, 67, 79.*

Patriarch sich mehr als kaiserliche Ehre anmassen²⁰⁾, der letzteren aber zu verstehen gab, daß sie durch Verwendung für die römische Kirche sichere Hoffnung der ewigen Seligkeit davon trage²¹⁾, so scheint doch Johannes den Titel nicht abgelegt zu haben, welchen nach seinem Tode (596), auch Epiacius, sein Nachfolger, sich unausgesagt beilegte. Epiacius hatte bei seiner Thronbesteigung dem römischen Bischöfe, nach alter Sitte, davon in einem synodischen Schreiben (l.p. synodica) Anzeige gemacht, welchem ein, von Gregorius für rechtgläubig erklärtes Glaubensbekenntnis beilag, und diese Aufschriften ihm durch göttliche Gesandtschaften (Responsales) zugefandt, welche Gregorius, nach den Wünschen des Kaisers, freundlich zwar will aufgenommen haben, die aber selbst mit dieser Aufnahme nicht ganz zufrieden gestellt worden zu sein²²⁾. Auch hatte ihn der Kaiser wiederholt ermahnt, bei einer Sache von gar keinem Belange es mit dem Ansehn nicht zu genau zu nehmen²³⁾. Dadurch nun wurde Gregorius des wegen, das Band der Einheit nicht sofort zu zerreißen, sondern in seinem Antwortschreiben den Epiacius durch mildere Ermahnungen zur Ablegung dieses Titels zu vermögen, da nur auf diese Weise Friede und Eintracht in der Kirche erhalten werden könne. Erst später, als auch Epiacius nicht nachgab, wurden diese Ermahnungen drohender²⁴⁾. In seinen Schreiben an den Kaiser und an die Patriarchen in Antiochia und Alexandria wiederholt er aber auch jetzt wiederum die Anklagen, daß wenn ein Bischof der allge-

meine genannt werde, die ganze Kirche zusammenfalle oder mit dem Einen alle Bischöfe fallen, daß sich der Stolz des Antichrist in der Annahme eines solchen Namens verrathe, daß man den Glauben der ganzen Kirche verderbe, wenn man in der Duldung desselben übereinstimme²⁵⁾. Die beiden Patriarchen schienen anfangs in die Streichsäge nicht gern eingehen zu wollen, um es mit Keinem der beiden Streitenden zu verderben. Endlich wagte es Anasastius, Patriarch von Antiochia, mit den kaiserlichen Worten Gregorius zum Frieden zu ermahnen, ohne damit Gehör zu finden²⁶⁾; Eulogius aber, Patriarch zu Alexandria, nach dem er länger mit der Antwort geögert und einen Mahnbrief von Gregor erhalten hatte²⁷⁾, meldete endlich nach Rom, daß er, wie Gregorius davor hien, gewissen Leuten nicht mehr in seinen Briefen jene aus der Buzzel der Eitelkeit hervorgegangenen stolzen Benennungen ertheile, die er jedoch in der Aufschrift seines Briefes dem Gregorius selbst gegeben hatte. Für diese niedrige und kriechende Schmeichelei wurde ihm aber in der Antwort Gregors, worin derselbe für seine Person den Namen Papa universalis, welchen ihm Eulogius ertheilt hatte, unbedingt ablehnt, die verdiente Zurechtweisung zu Theil²⁸⁾.

So viel ergibt sich schon aus Gregors Briefen deutlich, daß es nicht ein leerer Titel, sondern eine sich unter denselben versteckende hierarchische Annahme war, welche er auf keine Weise bei einem andern Bischöfe glaubte dulden zu dürfen, und welche er auch, wieweil sie gegründet war, als der bisherigen Kirchenverfassung (Hauptkraft) zu widerlaufend, die Pflicht und das Recht hatte zu verstreiten. Es war dieß die Annahme, daß ein Bischof der allgemeine Bischof sei, indem er in seiner Person die bischöfliche Regierungsgewalt über die allgemeine Kirche vereinige, so daß den übrigen Bischöfen diese Gewalt nur als eine abgetheilte und übertragene, nicht aber als eine ihnen unmittelbare gebührende zuzumane. Aber an sich lag dieselbe nicht in dem Titel Oecumenicus gegeben, sondern Gregorius konnte sie nur dadurch aus demselben ableiten, daß er sich an die ungenaue lateinische Uebersetzung desselben durch universalis hielt. Auch läßt sich nicht erweisen, daß die Patriarchen zu Constantinopel wirklich eine so hohe Annahme mit diesem Namen verbanden, da ihre Antwortschreiben an Gregorius, in welchen sie sich über den Streitpunkt mißfien erklärt haben, leider nicht mehr vorhanden sind. Die Umstände, daß Gregorius selbst die Anklage, welche er wider sie richt-

etorum sacerdotum servus sum, lo quomodo ipal sacerdotatit vivunt. Die dieselbe folgende Ueberschrift: servus servorum Dei sicut fit ppat in einigen Handschriften, 1. B. L. XIII. 1. Bened., aber nur in der geringsten Zahl der Hss. und die Wend. haben sie daher überall weggelassen. Wenn aber Gregor die Bp. : Irh. Diakon V. Gregorius L. XI. c. 1. den ihm folgt: primus amonius as in principio apostolorum vocatum servum servorum Dei scribi satis humiliter deservivit, so ist dieß Vorgehen unangebracht; denn wenigstens in den Briefen des k. Magnificus, wenn auch nicht in denen der früheren römischen Bischöfe, lassen sich sichere Spuren von dem Gebrauche dieser demüthigen Ueberschrift nachweisen. Beral. die Benediktiner Opp. S. Gregorii T. II. prol. ad S. Gregorii Ep. p. 481. Noch weniger läßt sich behaupten, daß Gregorius diesen demüthigen Titel bei Gelegenheit in den hochbedeutenden seinen Gegnern beilegte habe. Denn gerade in den diese Streitsache betreffenden Schreiben findet er sich nach dem Fragmente der Hss. nirgends gebraucht. 14) l. c. Ep. 20. p. 749 b. — honoris quoque imperii Vestri as per privatum nomen superpositi. 20) l. c. Ep. 21. p. 750 a. Non doctum est peccatorum vinculis solutus aeterna vos deos recipit, qui lo consis ejos Ecclesiam ipsam Verbis, qui potestatem ligandi as solvendi data est, debitorum facit.

21) Dieß nämlich scheint hervorzuergan aus der Art, wie Gregor sich verhält bei dem Kaiser, sicut glauze, erschiffen zu müssen. L. VII. Ep. 33. 22) Pro nulla causa dare ois locum socialis debere, nle Gregorius die imperialia verba ansetzt. L. VII. Ep. 27. p. 873 d. 23) Beral. die drei Schreiben an Antioch. c. 3. 596. L. VII. Ep. 4, 5, 81. In dem ersten wird die Ermahnung: profani omnia superbia declinatis unterstützt durch Matth. 5, 23, 24. weil man nicht oder ein Wort angestrichen Opfer darbringen könne, die man den Ansehn, welchen man keinem Bruder gebührt, wieder geben darf. In dem zweiten heißt es nur, er wolle den Wundstuhlgang mit omdem occasione scandalis auferen. Dagegen im dritten: Operum et mibi charitatis pulchritudinem lo hoc primum opere modestia, ut verbum superbiae, per quod grave scandalum lo Ecclesia generatur, solare festinetis — tunc satis ostensa charitas vestra, si per tyrum (l. typhum) superbiae inter nos

schlimm non fuerit. Noch im 3. 602 criment er ihn drohend (L. XIII. Ep. 40) universi superbiae vocaboli scandalum Ecclesiae de medio festinatis, ne a pacis nostrae societate divisi inveniri possint. 24) Bgl. L. VII. Ep. 27. ad Anastasium. 33. ad Mauritium, 34. ad Eulogium et Anastasium. 25) l. c. L. VII. Ep. 27. 26) l. c. L. VI. Ep. 60. 27) l. c. L. VIII. 30. ad Eulogium p. 919. c. Inducere quoque V. B. stodoit, jam as quibusdam non scribere superba vocabula, quae as viciatissae radice prodiorunt, et mibi loquor dicentis: sicut fassissit. Quid verbum jossionia peto a meo auctore removers, quis scio qui sum, qui estis. Loco enim mibi laetare nescit, moribus patres — in praefationis epistolas, quam ad me ipsum, qui prohibet, dicitur, superbia appellatissim verbum, universalis me Papam dicentem, imprimere curavit. Quid, peto, dulcissima mibi Sanctissimae Vestrae ultra non faciat — si enim universalis me Papam V. S. dicit, negat se hoc esse, quod me laetare universum.

händen, nämlich die von Friedrich Morelli und Johann Hentenius 9), welcher letztere die lateinische Uebersetzung hinzufügte, aber den, in der Handschrift wahrscheinlich nicht befindlichen, griechischen Text der neuteamentlichen Bascher, oft in Widerspruch mit den Scholien, nach den spätern Ausgaben des Erasmus conformirt 10). Den Namen des Oecumenius, unter welchem diese griechische Catene herausgegeben wurde, verdanft sie wahrscheinlich nur dem Herausgeber und nicht der Handschrift, welche dieselbe abdruckte ließ. Wenigstens findet er sich nicht vor in den Handschriften dieser Catene, welche sich noch jetzt nachweisen lassen 11), in welchen sie vielmehr gemeinlich die Handschrift hat: *Τὸν Ὁμοιωτάτου καὶ ἱεροῦ ἡμετέρου* 12). Der Verfasser ist demnach nur vermittelt innerer Gründe zu ermitteln. Was nun zunächst die Scholien zur Apostelgeschichte betrifft, so hat man in ihnen auch nicht die mindeste Spur entdecken können, welche auf Oecumenius als Verfasser führte. Zwar heißt das Wort in einer Unterschrift: *ἡμετέρας τῶν μέλων ἡμετέρου καὶ ἡμετέρου* 13) nach Oecumenius (was Hentenius sehr ungetreu durch *in eo ab Oec. wiedergibt) ausgelassen*, so daß wenigstens die Vermuthung, es sei von Oecumenius, in der Handschrift ausgesprochen läge. Aber es bleibt auch hier zweifelhaft, ob jene Unterschrift in der Handschrift beschädigt gewesen, oder erst von dem Herausgeber Donatus, welcher seine Ausgabe auch sonst nur mit griechischen Fußnoten eigener Abfassung vermehrte, sei beigesetzt worden. Wenn dagegen in den Scholien zu den Paulinischen Briefen und dem in die Hebräer der Name des Oecumenius neben solchen Stellen am Rande erscheint, wo im Texte der Samler von sich selbst und seinem Verfaßer in der ersten Person spricht und auf seine früheren Schriften verweist, so ist wol kein Grund vorhanden, die Richtigkeit dieser Angaben, welche aus den Handschriften flossen, nach dem Vorgange Anderer mit Äußerung [oder Abseht?] 14) in Zweifel zu ziehen, wenn gleich ungewiß bleiben möchte, ob diese Scholien in dem Umfange, wie sie im Druck vorliegen, von Oecumenius schon zusammengetragen wurden, da die Handschriften zeigen, daß sie allmählig durch Fußnote (zu welchen schon die Beschaffenheit einer solchen exegetischen Compilation auffordern mußte) vermehrt und erweitert worden seyen 15).

Über das Zeitalter des Oecumenius schilt es an allen bestimmten Anzeigen. Wenn seiner Scholien schon in einer Catene des X. Saec. gedacht wird, wie Montfaucon versichert, und die Scholien aus Photus von ihm selbst in die Catene aufgenommen wurden (was aber nach den Handschriften zweifelhaft erscheint), so gebührt er der ersten Hälfte des sechsten Jahrhunderts wahrscheinlich an.

Die Sammlung selbst, welche Oecumenius aus den Scholien der Väter veranstaltete, ist zwar nur selten durch eigene exegetische Observationen des Samlers, die ohnedem

von einer unbedeutenden Art sind, bereichert, aber nach einer sorgfältigen Auswahl, einem sehr richtigen exegetischen Urtheile und mit rühmlicher Unbefangenheit von dogmatischen Vorurtheilen verfaßt worden, und möchte unter den Werken dieser Art in der griechischen Kirche leicht das vorzüglichste seyn. Der Samler hält bei der Auswahl durchgängig den grammatischen Standpunkt fest, und nimt daher nur solche Scholien auf, welche wirklich zur grammatischen Erläuterung des Sinnes etwas beitragen können. Eben daher nimt er denn auch auf die Abweichungen der Lesart eine sehr sorgfältige Rücksicht, und für die Kritik des N. Test. ließe sich nach manchem aus einer genauern Benützung seiner Sammlung gewinnen. Auch schreibt er die Commentarien der Väter nicht auf eine mechanische Weise ab, sondern weiß das von ihnen in größerer Ausführlichkeit Vorgetragene mit wenigen Worten in der Kürze zusammenzufassen, daher es oft schwierig wird, die Quelle, aus welcher ein Scholion floss, nachzuweisen, zumal da die Nachweisungen derselben am Rande oft gänzlich fehlen, ob durch Verwechslung der in Abfärgungen angedeuteten Namen bei den Abschreibern unrichtig ausgefallen sind. Durch eine unschmeißbare Vergleichung der Handschriften dieser Catene würde sich noch vieles in diesen Quellennachweisungen des Randes verlässlichen und berichtigten lassen, sowie auch für die kritische Verbesserung des Textes selbst noch gar manches geschehen könnte und müßte, wenn ein so wichtiges Hülfsmittel für den Kritiker und Exegeten einigermaßen in seiner ursprünglichen Beschaffenheit sich wieder darstellen sollte. Entziffert sind die Scholien zwar ihrem größten Theile nach aus den Homilien des Chrysostomus, so daß der Samler auf geschickte Weise das in homilistischen Form Vorgelegene in die Gestalt kurzer exegetischer Observationen bringt; doch werden auch die übrigen Väter der griechischen Kirche nicht übersehen. Unter den aus ihren Werken entnommenen Scholien trifft man auch auf mehr als jetzt verloren gegangenen Schriften des Papias, Irenäus, Justinus, Methodius u. a. Besonders verdient es bemerkt zu werden, daß der Samler aus den Commentarien des zu seiner Zeit verstorbenen Origenes unbedenklich schöpft, und auf diese Weise an Origenianischen Erklärungen zu den Paulinischen Briefen noch Vieles aufbewahrt hat, was ohne ihn untergegangen wäre, da sich die Erklärungsschriften des Origenes nicht über die apostolischen Briefe entweder gar nicht, oder nur in einer sehr entstellten Beschaffenheit (wie i. B. die zum Briefe an die Römer in der Rufinischen Bearbeitung) fortgepflanzt haben. Auch ein Scholion des Theodorius und mehrere des Theodoretus in der Sammlung sind rühmliche Zeugnisse für die dogmatische Unbefangenheit ihres Verfassers 16).

(v. Coelln.)

Öd f. Öd.

ÖD LIEGENDE GÜTER. Das liegende und wüste Grundbesitz, Felder und fogenante in heller Saat liegende, d. h. unbewohnt, Moore, sind, insofern sie nicht occupirt sind, oder als Accensien bebauter Grundstücke be-

6) Parisius 1631. 2 Voll f. 7) Dercelle und Belege dafür f. bei J. Fr. Sigism. Augustini Diss. (præf. Nozzetti) de cœnensis Patrum Sacrorum in N. T. Halae 1762. rec. in Nozzetti Opus. For. III. Halae 1817. R. p. 373 ss. 8) Beigl. Fabrice bibl. Græca. Vol. VIII. p. 683 a. ed. Herles.

9) Beigl. Rich. Simon hist. crit. des comment. du N. T. Rouen 1684. t. 4. p. 458. 10) l. c. p. 370 ss. 11)

12) Beigl. l. c. die aus Petrus entlehnten Scholien durchgängig in Cod. Coisl. XCV. nach Montfaucon l. c. p. 150.

13) Über den exegetisch-kritischen Werth des Oecumenius vergl. Rich. Simon hist. crit. des comment. du N. T. l. c. p. 440 — 463. J. G. Rosenmüller hist. interpret. II. 55: T. IV p. 263 ss.

plex *Olivier* III. t. 1. f. 9. a. d.). Schwarzgrün, weiche behaart, die Wurzel der Fühler, die Flügeldecken und Füße gelbbiegelfarbig, hintere Schienen und Tarsen braun; — Das Männchen hat die Flügeldecken außen schwarz gerandet, an den hintern Beinen ganz diese Schenkel, die an der Wurzel gelb, das vordere Segment des Hinterleibes ist ausgerandet. — Beim Weibchen sind Thorax und Flügeldecken ganz gelbbiegelfarbig, der Hinterleib ist gelb, an der Wurzel in der Mitte schwarz, die hintern Schenkel sind nicht verengt, gelb, an der Spitze schwarz, der After ist ganzröthlich. — Dieser Käfer findet sich in Teutschland, Schweden, Frankreich auf Blättern der Umbellen, besonders auf *Aegopodium Podagrariae*. (D. Thon.)

OEDEMERITES, Latreille (Insecta). Eine Tribus der Familie Stenelytra und der Ordnung Heteromera, sie folgt nach den Serropalpiden. Diese Käfer haben folgende Kennzeichen. Die Fühler sind unbedeckt und stehen nahe an den Augen, die Mandibeln sind an der Spitze gespaltet, das vordere Tarsenglied ist zweilappig, die Maxillarpalpen endigen mit einem größeren beiförmigen Gliede. Der Körper ist schmal, lang, der Thorax cylindrisch, hinten schmaler als die Basis der Flügeldecken; die Flügeldecken sind weich und biegsam, bei mehreren Arten am Ende verschmälert. Die Schenkel der hintern Beine sind bei manchen Arten, je nach dem Geschlechte, aufgeschwollen. Der Kopf ist nach vorn fast in einen kurzen Rüßel verlängert nach hinten verschmälert. Hinsichtlich ihres inneren Baues zeigen sich die Oedemeriten besonders durch zwei Eigenthümlichkeiten, die sehr einfach und bogig sind und frei hängen, sowie durch einen mit einem seitlichen Nebenmagaz versehenen Magen. Es finden sich diese Käfer auf Bäumen und Blättern. Von ihrer Versammlung ist noch nichts bekannt.

Die ganze Tribus besteht eigentlich nur aus der Gattung *Oedemera Olivier's*, ist jedoch neuerer Zeit in folgende Untergattungen zerfällt worden:

- 1) *Nothus, Ziegler (Ospiza, Illiger; Dryis, Schönherr).*
- 2) *Calopus, Fabricius.*
- 3) *Sparedrus, Megerle von Mühlfeld (Desjean. Pedilus? Fischer).*
- 4) *Dytillus, Fischer (Necydalis, Fabricius).* (Möglicherweise vergl. *Oedemera lepturoides* Thon.)
- 5) *Oedemera Olivier (Necydalis und Dryops Fabricius).* (D. Thon.)

ÖDENBURG (Edenburg), ungrisch Soprony, lateinisch Sopronium, königliche Freistadt in Ungarn und Hauptstadt der Ödenburger Gespannschaft, liegt (47° 40' 36'' N. und 34° 13' 26'' W.) größtentheils in einer Ebene, etwa eine Meile westlich vom Neusiedler See. Die Stadt und die Weisküde sind gut gebaut; zu der besten Weinberge gehört das Rathshaus, in welchem sich gute Weisküde befindet. Der Stadthurm ist der höchste in Ungarn. Außerdem sind zu bemerken 3 katholische und eine lutherische Kirche, ein katholisches Gymnasium und ein lutherisches Pözeum. Die Stadt hatte 1812 11,827 Einn., worunter 4606 Protestanten, 12 Griechen und 31 Juden; ¹⁾ im Jahre 1822 aber 11,969 ²⁾

Einwohner, welche sich besonders mit Tuchwebereien beschäftigen. Die Lächer, jährlich etwa 20,000 Stück von 30 Weisküden, werden besonders nach Claonien und Eratien verkauft. Außerdem findet man hier seit 1806 eine Suderraffinerie (jährlich etwa 1200 Centner), eine Glashütte und eine Potaschwasche dergl. Auf der umliegenden fruchtbaren Ebene wird viel Getraide gebaut, besonders aber zeichnet sich die Gegend durch ihren Weinbau aus, und der Ödenburger Wein gehört zu den besten Ungarns; die Weingärten der Stadt betragen 1,920,000 Quadratfaden und geben jährlich 32,000 Eimer Wein ³⁾, welcher besonders nach Österreich geht. Nicht minder bedeutend ist der Obstbau und das hier gedrückte Obst wird in Menge, besonders nach Wien geführt. Sehr bedeutend sind die Viehmärkte am jedem Freitage, aus denen jährlich über 40,000 Stück Hornvieh und 80,000 (nach Hassel, 150,000 nach Korobinsky und Windisch) Schweine verkauft werden, die besonders nach Österreich, Böhmen und Mähren gehen. — In der Nähe der Stadt liegt im Brennberge bei Baradof ein bedeutendes Steinfeldbergwerk, welches besonders in neueren Zeiten lebhafter bearbeitet wird und jährlich etwa 250,000 Centner liefert. In dem Dorfe Wolf (Wolf) befindet sich eine schwefelhaltige Quelle, welche in neueren Zeiten häufig benutzt wird.

Die Stadt ist eine der ältesten Ungarns; sie war der Standort der 15ten römischen Legion, es ist aber noch sehr zweifelhaft, wann sie erbaut wurde, indem dies einigemdem *Emperius Tuditanus*, andere dem *Cajus Emperius Secundinus* zugehören ⁴⁾; sie wurde später von Ottocar vergrößert, und als sich Teutsche aus Österreich und Steiermark auf der eben Stelle niederließen, soll sie den Namen *Edenburg* erhalten haben. König Salome von Ungarn machte sie zu einer königl. Freistadt, da sie sich in den Kämpfen gegen die Bulgaren sehr ausgezeichnet hatte. Von Bela IV. und Stephan V. erhielt sie ein halbes gericht und manche Privilegien, welche Ladislaus Emanuel im Jahre 1277 bestätigte. Im 15ten Jahrhundert war sie am Kaiser Friedrich III. verpfändet, welcher auch die Pfarre Kirche zum heiligen Michael erbaut haben soll. Luther's Lehre fand hier sehr bald Eingang, schon 1524 wurden hier mehrere Schriften von Lutheranern öffentlich verbrannt; viele Bürger schiedten ihre Eide auf die Universität Wienberg, aber erst 1565 erhielten die Lutheraner freie Religionsübung. Der ganze Magistrat wurde lutherisch und von nun an bis 1673 bloß mit evangelischen Mitgliedern besetzt. Seit dem die Jesuiten im Jahre 1636 in Ödenburg ihre Wohnung genommen hatten, fanden mancherlei Streitigkeiten statt, und am 28. Februar 1674 wurden den Evangelischen alle Kirchen genommen, und diese durften erst im Jahre 1675 ihren Gottesdienst in Privatwohnungen halten, ja späterhin wurde festgesetzt, daß der Magistrat sowohl aus katholischen als evangelischen Mitgliedern bestehen sollte. Im Jahre 1775 erhielten die Protestanten die Erlaubnis, eine gewöhnliche Kirche zu bauen. — Nach dem Tode des Königs Matthias Cseronius ergab sich die Stadt dem Kaiser Maximilian I., aber 1619 ward sie von Gabriel Bethlen erobert und geplündert. Im

3) Der blühliche Jahre betrug 1781 = 2992 Prebberger Eimer, 1789 = 3784, und 1764 = 3465 Eimer. Korobinsky Verzeichn. von Ungarn. S. 467. 4) Windisch Geographie von Ungarn. I. 298.

1) Hassel im Weimar. Handb. II. 503. 2) Esapovics Gemälde von Ungarn. I. 163.

Jahre 1706 vertheidigten sich die Bürger sehr tapfer gegen die Mißvergnügten. (L. F. Kämtz.)

ÖDENBURGER COMITAT in dem ungarischen Kreise jenseit der Donau, wird im N. vom Zischlburger Comitatus und dem Neufelder See, im D. vom Raaber, im S. vom Eisenburger Comitatus und im W. vom Lande unter der Enns begrenzt. Es beträgt 57,7 Q.M., enthält 3 königliche Freistädte, 41 Märkte, 196 Dörfer und 172,963 Einwohner. Unter diesen wohnen die Magyaren in 120, die Deutschen in 90, die Croatien in 30 Dörfern. Die Zahl der Juden beträgt 3900 ¹⁾. Eigener werden in dieser Gespanschaft nicht gefunden ²⁾. Es leben nach den angegebenen Verhältnissen 3034 Menschen auf der Quadratmeile ³⁾.

Die Oberfläche des Landes ist wellenförmig, im nordwestlichen und westlichen Theile verschärfen sich die Steirischen Alpen immer mehr, je weiter man nach Osten geht; östlich von dem südlichen Punkte des Neufelder Sees breiten sich die Ebenen aus, welche sich durch das Ödenburger, Zischlburger und Raaber Comitatus auf dem rechten Ufer der Donau nach Süden fortziehen. Die Oberfläche des Landes besteht in dem westlichen Theile aus liegendenbergen, besonders aus Oncois, auf welchem an einzelnen Stellen Alpenfahlgelagert ist; das auf folgt Molasse, am westlichen Rande des Neufelder Sees zieht sich Großall fort. Südlich und nördlich von diesem See findet man nur Mühsalformationen. Bei dem heißen Sommer Klima Ungarns eignet sich diese Gespanschaft zur Cultur der weissen Gewächse, welche ein warmes Klima erfordern; Weinbau und Obstbau sind sehr bedeutend, Raabianen bilden ganze Wälder; der Flach wird weit verbreitet. Die Viehzucht ist ebenfalls bedeutend, besonders zieht man sich das Hornvieh aus; die Pferdezuucht wurde von jeher lebhaft betrieben, und seit alten Zeiten werden in dem Markte (Esperg) alljährlich am Pfingstmontage Wettkämpfe gehalten ⁴⁾. Holz hat das Comitatus nicht genug, und es ist theuer, dagegen in der Nähe von Holling sehr viele Eichenholz. (L. F. Kämtz.)

ÖDER, Georg Christian von, geboren zu Ansbach 1728, studierte zu Göttingen die Rechte, welche er nach Erlangung der Doktorwürde in Schleswig ausübte. Auf Hallers Empfehlung erhielt er im Jahre 1752 einen Ruf als Professor der Botanik nach Kopenhagen. Von hier aus unternahm er mehrere Reisen durch Dänemark und Norwegen, auf denen er Materialien zu seiner trefflichen Flora dieser Länder sammelte. In den letzten jwanig Jahren seines thätigen Lebens verließ er das Studium der Botanik, um unter Struensee's Ministerium das Amt eines Finanzrathes und,

1) *Capitales Gemälde* von Ungarn. I. 158. Nach dem Raaber Diöcesen-Schematismus von 1830 beträgt die Zahl der Einwohner 190,550, darunter der Sprache nach 3 Ungarn, 3 Deutsche und 3 Croatien, der Religion nach 161,677 Katholiken, 11,061 Protestanten, 5798 Juden und 18 Griechen. (Gams.)

2) *Ust. S. 208.* 3) *Ust. S. 208.* 4) *Ust. S. 208.* 5) *Ust. S. 208.* 6) *Ust. S. 208.* 7) *Ust. S. 208.* 8) *Ust. S. 208.* 9) *Ust. S. 208.* 10) *Ust. S. 208.* 11) *Ust. S. 208.* 12) *Ust. S. 208.* 13) *Ust. S. 208.* 14) *Ust. S. 208.* 15) *Ust. S. 208.* 16) *Ust. S. 208.* 17) *Ust. S. 208.* 18) *Ust. S. 208.* 19) *Ust. S. 208.* 20) *Ust. S. 208.* 21) *Ust. S. 208.* 22) *Ust. S. 208.* 23) *Ust. S. 208.* 24) *Ust. S. 208.* 25) *Ust. S. 208.* 26) *Ust. S. 208.* 27) *Ust. S. 208.* 28) *Ust. S. 208.* 29) *Ust. S. 208.* 30) *Ust. S. 208.* 31) *Ust. S. 208.* 32) *Ust. S. 208.* 33) *Ust. S. 208.* 34) *Ust. S. 208.* 35) *Ust. S. 208.* 36) *Ust. S. 208.* 37) *Ust. S. 208.* 38) *Ust. S. 208.* 39) *Ust. S. 208.* 40) *Ust. S. 208.* 41) *Ust. S. 208.* 42) *Ust. S. 208.* 43) *Ust. S. 208.* 44) *Ust. S. 208.* 45) *Ust. S. 208.* 46) *Ust. S. 208.* 47) *Ust. S. 208.* 48) *Ust. S. 208.* 49) *Ust. S. 208.* 50) *Ust. S. 208.* 51) *Ust. S. 208.* 52) *Ust. S. 208.* 53) *Ust. S. 208.* 54) *Ust. S. 208.* 55) *Ust. S. 208.* 56) *Ust. S. 208.* 57) *Ust. S. 208.* 58) *Ust. S. 208.* 59) *Ust. S. 208.* 60) *Ust. S. 208.* 61) *Ust. S. 208.* 62) *Ust. S. 208.* 63) *Ust. S. 208.* 64) *Ust. S. 208.* 65) *Ust. S. 208.* 66) *Ust. S. 208.* 67) *Ust. S. 208.* 68) *Ust. S. 208.* 69) *Ust. S. 208.* 70) *Ust. S. 208.* 71) *Ust. S. 208.* 72) *Ust. S. 208.* 73) *Ust. S. 208.* 74) *Ust. S. 208.* 75) *Ust. S. 208.* 76) *Ust. S. 208.* 77) *Ust. S. 208.* 78) *Ust. S. 208.* 79) *Ust. S. 208.* 80) *Ust. S. 208.* 81) *Ust. S. 208.* 82) *Ust. S. 208.* 83) *Ust. S. 208.* 84) *Ust. S. 208.* 85) *Ust. S. 208.* 86) *Ust. S. 208.* 87) *Ust. S. 208.* 88) *Ust. S. 208.* 89) *Ust. S. 208.* 90) *Ust. S. 208.* 91) *Ust. S. 208.* 92) *Ust. S. 208.* 93) *Ust. S. 208.* 94) *Ust. S. 208.* 95) *Ust. S. 208.* 96) *Ust. S. 208.* 97) *Ust. S. 208.* 98) *Ust. S. 208.* 99) *Ust. S. 208.* 100) *Ust. S. 208.* 101) *Ust. S. 208.* 102) *Ust. S. 208.* 103) *Ust. S. 208.* 104) *Ust. S. 208.* 105) *Ust. S. 208.* 106) *Ust. S. 208.* 107) *Ust. S. 208.* 108) *Ust. S. 208.* 109) *Ust. S. 208.* 110) *Ust. S. 208.* 111) *Ust. S. 208.* 112) *Ust. S. 208.* 113) *Ust. S. 208.* 114) *Ust. S. 208.* 115) *Ust. S. 208.* 116) *Ust. S. 208.* 117) *Ust. S. 208.* 118) *Ust. S. 208.* 119) *Ust. S. 208.* 120) *Ust. S. 208.* 121) *Ust. S. 208.* 122) *Ust. S. 208.* 123) *Ust. S. 208.* 124) *Ust. S. 208.* 125) *Ust. S. 208.* 126) *Ust. S. 208.* 127) *Ust. S. 208.* 128) *Ust. S. 208.* 129) *Ust. S. 208.* 130) *Ust. S. 208.* 131) *Ust. S. 208.* 132) *Ust. S. 208.* 133) *Ust. S. 208.* 134) *Ust. S. 208.* 135) *Ust. S. 208.* 136) *Ust. S. 208.* 137) *Ust. S. 208.* 138) *Ust. S. 208.* 139) *Ust. S. 208.* 140) *Ust. S. 208.* 141) *Ust. S. 208.* 142) *Ust. S. 208.* 143) *Ust. S. 208.* 144) *Ust. S. 208.* 145) *Ust. S. 208.* 146) *Ust. S. 208.* 147) *Ust. S. 208.* 148) *Ust. S. 208.* 149) *Ust. S. 208.* 150) *Ust. S. 208.* 151) *Ust. S. 208.* 152) *Ust. S. 208.* 153) *Ust. S. 208.* 154) *Ust. S. 208.* 155) *Ust. S. 208.* 156) *Ust. S. 208.* 157) *Ust. S. 208.* 158) *Ust. S. 208.* 159) *Ust. S. 208.* 160) *Ust. S. 208.* 161) *Ust. S. 208.* 162) *Ust. S. 208.* 163) *Ust. S. 208.* 164) *Ust. S. 208.* 165) *Ust. S. 208.* 166) *Ust. S. 208.* 167) *Ust. S. 208.* 168) *Ust. S. 208.* 169) *Ust. S. 208.* 170) *Ust. S. 208.* 171) *Ust. S. 208.* 172) *Ust. S. 208.* 173) *Ust. S. 208.* 174) *Ust. S. 208.* 175) *Ust. S. 208.* 176) *Ust. S. 208.* 177) *Ust. S. 208.* 178) *Ust. S. 208.* 179) *Ust. S. 208.* 180) *Ust. S. 208.* 181) *Ust. S. 208.* 182) *Ust. S. 208.* 183) *Ust. S. 208.* 184) *Ust. S. 208.* 185) *Ust. S. 208.* 186) *Ust. S. 208.* 187) *Ust. S. 208.* 188) *Ust. S. 208.* 189) *Ust. S. 208.* 190) *Ust. S. 208.* 191) *Ust. S. 208.* 192) *Ust. S. 208.* 193) *Ust. S. 208.* 194) *Ust. S. 208.* 195) *Ust. S. 208.* 196) *Ust. S. 208.* 197) *Ust. S. 208.* 198) *Ust. S. 208.* 199) *Ust. S. 208.* 200) *Ust. S. 208.* 201) *Ust. S. 208.* 202) *Ust. S. 208.* 203) *Ust. S. 208.* 204) *Ust. S. 208.* 205) *Ust. S. 208.* 206) *Ust. S. 208.* 207) *Ust. S. 208.* 208) *Ust. S. 208.* 209) *Ust. S. 208.* 210) *Ust. S. 208.* 211) *Ust. S. 208.* 212) *Ust. S. 208.* 213) *Ust. S. 208.* 214) *Ust. S. 208.* 215) *Ust. S. 208.* 216) *Ust. S. 208.* 217) *Ust. S. 208.* 218) *Ust. S. 208.* 219) *Ust. S. 208.* 220) *Ust. S. 208.* 221) *Ust. S. 208.* 222) *Ust. S. 208.* 223) *Ust. S. 208.* 224) *Ust. S. 208.* 225) *Ust. S. 208.* 226) *Ust. S. 208.* 227) *Ust. S. 208.* 228) *Ust. S. 208.* 229) *Ust. S. 208.* 230) *Ust. S. 208.* 231) *Ust. S. 208.* 232) *Ust. S. 208.* 233) *Ust. S. 208.* 234) *Ust. S. 208.* 235) *Ust. S. 208.* 236) *Ust. S. 208.* 237) *Ust. S. 208.* 238) *Ust. S. 208.* 239) *Ust. S. 208.* 240) *Ust. S. 208.* 241) *Ust. S. 208.* 242) *Ust. S. 208.* 243) *Ust. S. 208.* 244) *Ust. S. 208.* 245) *Ust. S. 208.* 246) *Ust. S. 208.* 247) *Ust. S. 208.* 248) *Ust. S. 208.* 249) *Ust. S. 208.* 250) *Ust. S. 208.* 251) *Ust. S. 208.* 252) *Ust. S. 208.* 253) *Ust. S. 208.* 254) *Ust. S. 208.* 255) *Ust. S. 208.* 256) *Ust. S. 208.* 257) *Ust. S. 208.* 258) *Ust. S. 208.* 259) *Ust. S. 208.* 260) *Ust. S. 208.* 261) *Ust. S. 208.* 262) *Ust. S. 208.* 263) *Ust. S. 208.* 264) *Ust. S. 208.* 265) *Ust. S. 208.* 266) *Ust. S. 208.* 267) *Ust. S. 208.* 268) *Ust. S. 208.* 269) *Ust. S. 208.* 270) *Ust. S. 208.* 271) *Ust. S. 208.* 272) *Ust. S. 208.* 273) *Ust. S. 208.* 274) *Ust. S. 208.* 275) *Ust. S. 208.* 276) *Ust. S. 208.* 277) *Ust. S. 208.* 278) *Ust. S. 208.* 279) *Ust. S. 208.* 280) *Ust. S. 208.* 281) *Ust. S. 208.* 282) *Ust. S. 208.* 283) *Ust. S. 208.* 284) *Ust. S. 208.* 285) *Ust. S. 208.* 286) *Ust. S. 208.* 287) *Ust. S. 208.* 288) *Ust. S. 208.* 289) *Ust. S. 208.* 290) *Ust. S. 208.* 291) *Ust. S. 208.* 292) *Ust. S. 208.* 293) *Ust. S. 208.* 294) *Ust. S. 208.* 295) *Ust. S. 208.* 296) *Ust. S. 208.* 297) *Ust. S. 208.* 298) *Ust. S. 208.* 299) *Ust. S. 208.* 300) *Ust. S. 208.* 301) *Ust. S. 208.* 302) *Ust. S. 208.* 303) *Ust. S. 208.* 304) *Ust. S. 208.* 305) *Ust. S. 208.* 306) *Ust. S. 208.* 307) *Ust. S. 208.* 308) *Ust. S. 208.* 309) *Ust. S. 208.* 310) *Ust. S. 208.* 311) *Ust. S. 208.* 312) *Ust. S. 208.* 313) *Ust. S. 208.* 314) *Ust. S. 208.* 315) *Ust. S. 208.* 316) *Ust. S. 208.* 317) *Ust. S. 208.* 318) *Ust. S. 208.* 319) *Ust. S. 208.* 320) *Ust. S. 208.* 321) *Ust. S. 208.* 322) *Ust. S. 208.* 323) *Ust. S. 208.* 324) *Ust. S. 208.* 325) *Ust. S. 208.* 326) *Ust. S. 208.* 327) *Ust. S. 208.* 328) *Ust. S. 208.* 329) *Ust. S. 208.* 330) *Ust. S. 208.* 331) *Ust. S. 208.* 332) *Ust. S. 208.* 333) *Ust. S. 208.* 334) *Ust. S. 208.* 335) *Ust. S. 208.* 336) *Ust. S. 208.* 337) *Ust. S. 208.* 338) *Ust. S. 208.* 339) *Ust. S. 208.* 340) *Ust. S. 208.* 341) *Ust. S. 208.* 342) *Ust. S. 208.* 343) *Ust. S. 208.* 344) *Ust. S. 208.* 345) *Ust. S. 208.* 346) *Ust. S. 208.* 347) *Ust. S. 208.* 348) *Ust. S. 208.* 349) *Ust. S. 208.* 350) *Ust. S. 208.* 351) *Ust. S. 208.* 352) *Ust. S. 208.* 353) *Ust. S. 208.* 354) *Ust. S. 208.* 355) *Ust. S. 208.* 356) *Ust. S. 208.* 357) *Ust. S. 208.* 358) *Ust. S. 208.* 359) *Ust. S. 208.* 360) *Ust. S. 208.* 361) *Ust. S. 208.* 362) *Ust. S. 208.* 363) *Ust. S. 208.* 364) *Ust. S. 208.* 365) *Ust. S. 208.* 366) *Ust. S. 208.* 367) *Ust. S. 208.* 368) *Ust. S. 208.* 369) *Ust. S. 208.* 370) *Ust. S. 208.* 371) *Ust. S. 208.* 372) *Ust. S. 208.* 373) *Ust. S. 208.* 374) *Ust. S. 208.* 375) *Ust. S. 208.* 376) *Ust. S. 208.* 377) *Ust. S. 208.* 378) *Ust. S. 208.* 379) *Ust. S. 208.* 380) *Ust. S. 208.* 381) *Ust. S. 208.* 382) *Ust. S. 208.* 383) *Ust. S. 208.* 384) *Ust. S. 208.* 385) *Ust. S. 208.* 386) *Ust. S. 208.* 387) *Ust. S. 208.* 388) *Ust. S. 208.* 389) *Ust. S. 208.* 390) *Ust. S. 208.* 391) *Ust. S. 208.* 392) *Ust. S. 208.* 393) *Ust. S. 208.* 394) *Ust. S. 208.* 395) *Ust. S. 208.* 396) *Ust. S. 208.* 397) *Ust. S. 208.* 398) *Ust. S. 208.* 399) *Ust. S. 208.* 400) *Ust. S. 208.* 401) *Ust. S. 208.* 402) *Ust. S. 208.* 403) *Ust. S. 208.* 404) *Ust. S. 208.* 405) *Ust. S. 208.* 406) *Ust. S. 208.* 407) *Ust. S. 208.* 408) *Ust. S. 208.* 409) *Ust. S. 208.* 410) *Ust. S. 208.* 411) *Ust. S. 208.* 412) *Ust. S. 208.* 413) *Ust. S. 208.* 414) *Ust. S. 208.* 415) *Ust. S. 208.* 416) *Ust. S. 208.* 417) *Ust. S. 208.* 418) *Ust. S. 208.* 419) *Ust. S. 208.* 420) *Ust. S. 208.* 421) *Ust. S. 208.* 422) *Ust. S. 208.* 423) *Ust. S. 208.* 424) *Ust. S. 208.* 425) *Ust. S. 208.* 426) *Ust. S. 208.* 427) *Ust. S. 208.* 428) *Ust. S. 208.* 429) *Ust. S. 208.* 430) *Ust. S. 208.* 431) *Ust. S. 208.* 432) *Ust. S. 208.* 433) *Ust. S. 208.* 434) *Ust. S. 208.* 435) *Ust. S. 208.* 436) *Ust. S. 208.* 437) *Ust. S. 208.* 438) *Ust. S. 208.* 439) *Ust. S. 208.* 440) *Ust. S. 208.* 441) *Ust. S. 208.* 442) *Ust. S. 208.* 443) *Ust. S. 208.* 444) *Ust. S. 208.* 445) *Ust. S. 208.* 446) *Ust. S. 208.* 447) *Ust. S. 208.* 448) *Ust. S. 208.* 449) *Ust. S. 208.* 450) *Ust. S. 208.* 451) *Ust. S. 208.* 452) *Ust. S. 208.* 453) *Ust. S. 208.* 454) *Ust. S. 208.* 455) *Ust. S. 208.* 456) *Ust. S. 208.* 457) *Ust. S. 208.* 458) *Ust. S. 208.* 459) *Ust. S. 208.* 460) *Ust. S. 208.* 461) *Ust. S. 208.* 462) *Ust. S. 208.* 463) *Ust. S. 208.* 464) *Ust. S. 208.* 465) *Ust. S. 208.* 466) *Ust. S. 208.* 467) *Ust. S. 208.* 468) *Ust. S. 208.* 469) *Ust. S. 208.* 470) *Ust. S. 208.* 471) *Ust. S. 208.* 472) *Ust. S. 208.* 473) *Ust. S. 208.* 474) *Ust. S. 208.* 475) *Ust. S. 208.* 476) *Ust. S. 208.* 477) *Ust. S. 208.* 478) *Ust. S. 208.* 479) *Ust. S. 208.* 480) *Ust. S. 208.* 481) *Ust. S. 208.* 482) *Ust. S. 208.* 483) *Ust. S. 208.* 484) *Ust. S. 208.* 485) *Ust. S. 208.* 486) *Ust. S. 208.* 487) *Ust. S. 208.* 488) *Ust. S. 208.* 489) *Ust. S. 208.* 490) *Ust. S. 208.* 491) *Ust. S. 208.* 492) *Ust. S. 208.* 493) *Ust. S. 208.* 494) *Ust. S. 208.* 495) *Ust. S. 208.* 496) *Ust. S. 208.* 497) *Ust. S. 208.* 498) *Ust. S. 208.* 499) *Ust. S. 208.* 500) *Ust. S. 208.* 501) *Ust. S. 208.* 502) *Ust. S. 208.* 503) *Ust. S. 208.* 504) *Ust. S. 208.* 505) *Ust. S. 208.* 506) *Ust. S. 208.* 507) *Ust. S. 208.* 508) *Ust. S. 208.* 509) *Ust. S. 208.* 510) *Ust. S. 208.* 511) *Ust. S. 208.* 512) *Ust. S. 208.* 513) *Ust. S. 208.* 514) *Ust. S. 208.* 515) *Ust. S. 208.* 516) *Ust. S. 208.* 517) *Ust. S. 208.* 518) *Ust. S. 208.* 519) *Ust. S. 208.* 520) *Ust. S. 208.* 521) *Ust. S. 208.* 522) *Ust. S. 208.* 523) *Ust. S. 208.* 524) *Ust. S. 208.* 525) *Ust. S. 208.* 526) *Ust. S. 208.* 527) *Ust. S. 208.* 528) *Ust. S. 208.* 529) *Ust. S. 208.* 530) *Ust. S. 208.* 531) *Ust. S. 208.* 532) *Ust. S. 208.* 533) *Ust. S. 208.* 534) *Ust. S. 208.* 535) *Ust. S. 208.* 536) *Ust. S. 208.* 537) *Ust. S. 208.* 538) *Ust. S. 208.* 539) *Ust. S. 208.* 540) *Ust. S. 208.* 541) *Ust. S. 208.* 542) *Ust. S. 208.* 543) *Ust. S. 208.* 544) *Ust. S. 208.* 545) *Ust. S. 208.* 546) *Ust. S. 208.* 547) *Ust. S. 208.* 548) *Ust. S. 208.* 549) *Ust. S. 208.* 550) *Ust. S. 208.* 551) *Ust. S. 208.* 552) *Ust. S. 208.* 553) *Ust. S. 208.* 554) *Ust. S. 208.* 555) *Ust. S. 208.* 556) *Ust. S. 208.* 557) *Ust. S. 208.* 558) *Ust. S. 208.* 559) *Ust. S. 208.* 560) *Ust. S. 208.* 561) *Ust. S. 208.* 562) *Ust. S. 208.* 563) *Ust. S. 208.* 564) *Ust. S. 208.* 565) *Ust. S. 208.* 566) *Ust. S. 208.* 567) *Ust. S. 208.* 568) *Ust. S. 208.* 569) *Ust. S. 2*

in der Stadt und 6 Dörfern. Döran hatte bisher als Garnison einen Theil eines Casalleriement's, und ist durch den 30jährigen Krieg hart mitgenommen worden. (G. F. Winkler.)

ÜDHEIM, ein katholischer Marktflecken mit einem Schlosse, am Kocher, im Königlich Württemberg, im Neckarstey und Oberamt Neckarsulm, mit 1368 Einwohnern, worunter sich 95 Juden befinden. Der Ort gehörte vormals dem teutschen Orden und zwar zu den unmittelbaren Besigungen des Teutonicus. Das Schloß gehört der Familie von Bauz, genannt Cappler. (Memminger.)

OEDICNEMUS, Temminck (Aves), Dicksfuß, eine Vogelgattung, welche zur Ordnung Grallatores und zur Familie Charadriadae gehört. Sie ist aus Linné's Gattung Charadrius gesezt und wird von Wagler (Systema avium I.) wieder zu dieser gesezt, mit welcher übrigens auch Tringa u. vereinigt sind. Die Kennzeichen dieser Gattung sind folgende:

Der Schnabel ist gerade, fast vierseitig, unten und oben vor der Spitze höher, als in der Mitte, von der Stirn an länger als der Kopf, mittelmäßig stark, dicht an der Wurzel niedergedrückt, vor der Mitte oben und unten stark erhöht, mit vordrehender Kante längs der Mitte und an den Seiten. Die Nasenlöcher reichen bis zur Mitte vor, liegen in der großen Nasenhaut und sind breite, durchgehende Längsrinnen. Die Füße sind schlant, an der Spitze dick, mit kurzen, unten breiten Zehen, von denen die äußere und mittlere bis über die letztere und die innere bis zum ersten Gelenk verbunden sind, die Nägel sind klein und liegen größtentheils bis auf den Zehen. Die Flügel sind ziemlich groß, fischelförmig ausgeschnitten und haben dreißig Schwungfedern, von denen die zweite die längste von allen, nur wenig länger ist, als die erste, die hintern sind lang und biegsam. Der Schwanz ist mittelmäßig lang, vierzehnfederig und sehr zugrundet. Im übrigen Bau gleichen diese Vögel den Regenpfeisern (Charadrius) sehr, haben wie diese einen etwas kurzen Hals und einen rundlichen Leib.

Die Dicksfüße sind zum Theil Wandervögel, die jedoch zur Fortpflanzungszeit paarweise leben. Sie bewohnen öde, sandige, trockne Gegenden und kommen nur des Trinkens wegen an's Wasser. Ihre Nahrung besteht in kleinen Säugethieren, Amphibien, Insekten und Würmern. Die Zeichnung des Gefieders ist nach dem Alter sehr, nach dem Geschlecht wenig verschieden. Sie mausern sich des Jahr's nur einmal. Zur Fortpflanzung maden sie kein eigentliches Nest, sondern legen ihre Eier auf den bloßen Boden. In Europa ist nur eine einzige Art einheimisch.

1) *O. crephans*, Temminck. (Charadrius Oedicnemus, Linné et aliorum. — Raumann Vögel t. 9. f. 13. — Teutsche Ornithologie II. Taf. 3. junges, XIII. Taf. 4. altes Männchen. Ois Oedicnemus Latham. O. europaeus Vieillot. — O. griseus Koch, bairische Zoologie), der leuchtendgraue Dicksfuß, schreiender Dicksfuß, leuchtendgrauer Regenpfeiser.

Im Allgemeinen ist dieser Vogel gezeichnet wie eine Lerche. Der Schnabel ist von der Wurzel bis an die Mitte gelbgrün, dann schwarz, die Füße sind blaugrün, die großen Augen haben eine gelbe Iris, der ganze Oberkörper ist bei

Algar. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

dem alten Männchen und Weibchen leuchtensarben, die Federn sind nämlich rostgrau mit schwarzbraunen Streifen an den Schäften, die Stirn, die Stelle vor dem Auge, ein Streifen über und unter demselben sind weiß oder weißlich, auf dem Oberflügel zeigt sich ein gelblich weißer und neben dem Rande ein aschgrau weißer, schwärzlich gezeigelter Streif; die Schwungfedern erster Ordnung sind schwarz, der Schwanz ist auf den Seiten weiß mit schwarzer Spitze, vor welcher nach der Mitte hin noch schwärzliche, sadige Querfedern stehen. Der Unterkörper ist weißlich oder gelblich weiß oft an der Brust und an den unteren Schwanzfedern, rostgelb angelegt. Nach Brechm sind beide Geschlechter äußerlich mit Sicherheit nicht zu unterscheiden, nach Bechstein sieht aber das Weibchen einer Feldlerche noch ähnlicher als das Männchen, denn es ist am ganzen Oberleibe braungrau mit dunkelbraunen, länglichen Flecken, an den Backen braun, am Unterleibe schmutzig oder graulichweiß mit einzelnen, länglichen, eirunden Längsflecken, die an der Kehle am gleichförmigsten stehen und am kleinsten sind, an den Seiten auch sehr einzeln stehen, aber am größten sind, die Streifen auf den Flügeln sind bleicher und unreiner. Die Länge dieses Vogels beträgt 18 bis 19 Zoll und die Breite 33 bis 34. Diese Art ist in Europa einheimisch im südlichen Frankreich, in Italien, Sardinien und England häufig, in Teutschland erscheint er mehr als ein Zugvogel, doch ist er in Baiern nicht selten, dagegen kommt er selten in Holland vor; außerhalb Europa, in der Türkei, in Arabien, in Egypten ist er häufig; nach Raffles kommt er auch auf Sumatra vor. Seinen Aufenthalt wählt er auf großen trocknen Feldern, sandigen Leiden, trocknen Hügel, oft an hochgelegenen Plätzen, auf großen wüsten Heidenplätzen, besonders aber auf Schottritten, nahe oder auch entfernt vom Wasser, wozu er nur um zu trinken aufsucht. Die Nahrung dieses Vogels besteht in Feldmäusen und kleinen Fischen, welche er durch Schnabelbisse tötet, in Insekten und andern Insekten, Schnecken, Regenwürmern u. Sein Nest besteht bloß in einer kleinen Ausbuchtung auf der Erde; die Eier, zwei bis drei an der Zahl, sind graugelblich in's Grüne spielend, mit schwärzlichen und olivensarbenen Flecken besetzt, welche letztere mitunter auf hellerem Grunde marmoriert zusammenfließen, in nördlichen Gegenden brütet er nur einmal, in südlichen zweimal. Er hat ein eigenthümliches Geschrei, das im Sing anders als im Eigen lautet und welches er besonders des Nachts, oder wenn es regnen will, hören läßt. Er läuft außerordentlich schnell und ist ungeschwer scheu. Das Fleisch der Jungen soll sehr gut schmecken, das der Alten aber ungenießbar seyn.

2) *O. maculosus*, Wagler (O. gallarius Temminck pl. col. 292. O. capensis, Lichtenstein Berlin. Dahl. 69). Dem vorigen ganz ähnlich, auch von gleicher Größe, nur in folgenden abweichend. Die Deckfedern und zweiten Schwungfedern der Flügel haben auf Rostfarbe, schwarz und weißgemischte Fleckenbinden; die Streifen an der Brust sind breiter, die Aarlen länger, Schnabel und Zehen aber kürzer. Vaterland ist Senegambien und das Vorgebüde der guten Hoffnung.

3) *O. magnirostris*, Cuvier (Wagler l. c. nr. 3). Der Schnabel ist viel länger, stärker und mehr zusammengebrückt, als bei den vorhergehenden Arten, oben bis an die

Nasenbüchel schwarz, unten nur an der Wurzel grünlich, aber die Augen geht eine weiße, oben breit schwarzgerandete Binde bis an den Hinterkopf, unter den Augen zieht eine schwarze ähnliche weg, welche nach und nach breiter wird und bis in den Nacken geht, die Kehle ist weiß, an den Schultern steht ein großer braunschwarzer Längsfleck, der unten mit einer schmalen, geraden, weißen Linie gerandet ist, die übrigen Flügeldeckfedern sind hellgrau und die Schwungfedern schwärzlich braun; die drei ersten derselben haben gegen die Mitte einen großen weißen Fleck, die drei folgenden sind ganz weiß. Die Federn oben an dem Kopfe und am Halse sind graulich mit kleinen schwärzlichen Längsflecken, der ganze Rücken und der Steiß sind graubräunlich, die obere Schwanzdeckfedern in die Quere dunkler gemischt und die unteren sind gelbbraunlich; die Steuerfedern sind weiß; an der Wurzel grau, am Ende breit schwarz gerandet, der Flügelbug, der Bauch und die hintere Hälfte rüthlich überlaufen, die vordere Hälfte und Brustfedern sind grünlich, in der Mitte mit einem braunen verlassenen Längsfleck, der sich am obern Rande deutlich zeigt. Die Füße sind bläulich, und die Länge des Vogels beträgt 20½ Zoll. Sein Vaterland ist Neuholland.

Von diesem Vogel findet man kleinere Exemplare, welche unten vom Rinn bis an den Steiß einfarbig weiß sind. Es ist vielleicht das andere Geschlecht, vielleicht auch eine eigene Art.

O. longipes, Geoffroy (Wagler l. c. nr. 4). Der Schnabel ist schwarz, die sehr langen Beine (bei ausgefalteten Exemplaren) bräunlich, die Halsfedern, die Augenlider, die Kehle, der Bauch, die hintere Hälfte und der Flügelbug sind rein weiß, der Vorderhals, die Brust, der Vorderbau und die obere Flügeldeckfedern zum Theil weiß, jede Feder mit einem schwarzen Schaftfleck, die übrigen Deckfedern der Flügel, die Ohrengelenke, die Seiten des Halses und der Rücken braun mit einigen weißen Flecken, der Oberkopf, Hinterkopf, Nacken hellgrau mit braunen Strichfäden, die ersten Schwungfedern schwarz, in der Mitte rein weiß, die seitlichen Steuerfedern weiß und schwarz, die mittleren grau mit dunkelbraunen Querbinden. Die Länge dieses Vogels beträgt 19 bis 20 Zoll, und sein Vaterland ist Neuholland. (D. Thon.)

OEDIONYCHUS, Latreille (Insecta). Eine Käfergattung (Cuvier regne animal ed. 2. V. p. 154) den von Illiger in der Gattung Halicia — die nicht weiter zu trennen, — ausgeschieden Familie Physapus und Oedipus entsprechend. Vergl. Halicia. (D. Thon.)

OEDIPODA (Insecta). Unter diesem Namen hat Latreille (Cuvier regne animal ed. 2. V. 158) diejenigen Arten der Gattung Acrydium als eigene Gattung aufgestellt, welche fadenförmige Flügel haben, und bei welchen beide Geschlechter mit vollkommenen Flügeldecken und Flügeln versehen sind. Es gehören hierher Gryllus stridulus und coerulescens Linne. (D. Thon.)

ÖDIPOMISCHE QUELLE (Oldenrodia nympha), vor dem Proetischen Thore von Theben. Paus. 9, 18, 5 und 6. Plin. N. H. IV. 7. sec. 12. (H. M.)

Oedipodium Schwaegr. f. Hymenostomum R. Br. ÖDIPUS. Die Geschichte des Ödipus und seiner Söhne, Polynices und Etocles, erzählt und den Untergang der Kadmeionen, die Einnahme der Stadt Theben und die Bestrafung ihrer Mörder, und gehört zu den berühmtesten

Ereignissen, welche in dem Munde der Hellenen gelebt haben. Denn jener König von Theb, welcher aus altem, ruhmvollem Geschlechte entsprossen, seinen Vater geblüht, seine Mutter geheirathet, und dadurch vielfaches Unheil über seine Vaterstadt herbeigezogen hatte; auf dessen Nachkommen ein Fluch ruhte, der sie antrieb, ihre Wäffen gegen einander zu kehren, und niemals einen zu wollen schlen, war dem griechischen Geiste eben so anziehend, als herrliche Gestalt; und man darf sich nicht wundern, wenn die ganze Reihe der epischen, mythischen und dramatischen Dichter, die Logographen und Historiker, obgleich unter sich auf verschiedene Weise und um verschiedenen Zweck willen, die Geschichte von Ödipus und seinen Nachkommen benutzten, und zu verschiedenen und weiter auszubilden bemüht waren. Aber nicht allein der Vermüdung der hellenischen Schriftsteller verdankte das Volk die Erhaltung der Sage von dem tragisch untergegangenem Königshause. Denn die ödipischen Drame des Aeschylus und Amphiaras waren unter den Drafel liebenden, und deren Ausführungen gern vertrauenden Theatern ¹⁾ nicht minder sichere, stets an die Vergangenheit erinnernde Träger jener Erzählungen ²⁾. Und außerdem knüpfen sich an die Gräber der Helden und einzelne aus der alten Zeit geliebte Monumente Traditionen der Thebaner selbst an ³⁾, welche sich von den übrigen Nachrichten unterscheiden und unter den spätern Bürgern von Geschlecht zu Geschlecht fortgepflanzt wurden. Leider aber ist die Benutzung dieser Quellen theils und gar nicht, theils nur in geringem Maße gestattet, und mehr aus der Zeit und geliebte, welche von dem Leben der Helden entfernt, an dem Ueberlieferten nicht festhielt, sondern sich zu Gunsten besonderer Zwecke Veränderungen gestattet glaubte. Dazu kommt die besondere Bescheidenheit der Quellen selbst, vorzüglich der Umstand, daß die Mythen, denen wir die Erhaltung der Sage danken, nicht parteilich waren; denn die Dichter hatten die letzten Trümmer des Kadmeionenvolks unterworfen ⁴⁾, die Athener aber ließen ihre Stadt gern eine Hauptrolle spielen, und suchten die Verbindung der Sage mit ihren Vorfahren vorzüglich hervorzuheben. So entstehen für den, welcher die Geschichte des Ödipus zu schreiben beabsichtigt, eigenthümliche, vielleicht unüberwindliche Schwierigkeiten.

Ausgehend von dem Hauptfasse, daß Ödipus dem Geschlechte des Kadmos angehört habe, lassen wir doch die Streitfragen dahingestellt, ob Kadmos, sein Urhahn, ein Phönizier gewesen, wie die Griechen von den ältesten Zeiten an ihn nannten, oder ob man fälschlich den einheimischen Gott zu einem aus der Fremde gekommenen Könige umgebildet, wie Müller behauptet ⁵⁾; und ob, wie Müller meint, die Kadmeionen ein pelagisches Volk sind, oder ob wir mit Niebuhr und den Alten ⁶⁾ das Gegentheil annehmen müssen; sondern versuchen vielmehr uns an den Faden der griechischen Schriftsteller anknüpfend den Gang darzustellen, welchen von den ältesten Zeiten herab die Sage von Ödipus genommen hat,

1) Plutarch ab orazul. ad l. h. 411. 2) Dies ist der glühende Ödante Müller, Orpheus und die Rimer. S. 227. 3) So unterschreibt Pausanias, IX. 18. 4. von der Erklärung der Thebaner, die der Thebaner selbst am Grabmal des Herkules. 4) Müller Orphom. S. 119. 5) Eben daselbst S. 113. vergl. Herodotus' Ideen Bd. XV. S. 91. 6) Müller Orph. S. 119, 437 ff. Niebuhr rom. Gesch. S. 34, 47.

Ungleich wichtiger ist die kystische Thebais, deren Zeit auch nicht ohne Grund doch hinauf gerückt zu werden pflegt, während man von der *Oldmidsa* das Zeitalter gar nicht kennt. Hier wird zum ersten Male der Streit der beiden Brüder auf einen Grund bezogen, welchen Ödipus gegen sie selbst ausgesprochen haben soll ³³; doch kann man nicht mit Sicherheit behaupten oder verneinen auf die Frage Antworten, ob er schon dem Homer und Hesiodos bekannt gewesen. Ich habe dem Euphrosinus ³⁴, der unter den Leiden, die nach Homers Angabe den Ödipus nach Iosafte's Tode getroffen, auch diesen Fluch und seine Folgen versteht, nicht entgegen zu stehen. Leider ist aber aus den durch Athenäus und überlieferten Versen dieses Gedichtes nichts Bestimmtes über die Gelegenheit zu erfahren, bei welcher der Fluch vorkam. Polynikes, erzählte die Thebais, setzte seinen Vater einen silbernen Tisch aus des Kadmos Erbschaft vor, und füllte einen Becher mit Wein. Sobald Ödipus die Ehrengeschenke seines Vaters bemerkte, kam ihm ein *μυσθ' αὐτὸς* in den Sinn, und er suchte seinen Eddnen, nicht sollten sie ihre Güter in Freundschaft theilen, sondern in Krieg und Kampf mit einander leben ³⁵. Weiter hören wir nicht, und wir dürfen uns nicht wundern, wenn Heyne ³⁶ bekant, daß er den Born des Vaters nicht versteht. Athenäus bezieht den Fluch nicht auf den Tisch, auf den man ihn doch zunächst beziehen muß, wenn nicht *αἰνέειν* eine falsche Lesart ist, sondern auf den Becher, von dem eigentlich nicht bestimmt gesagt ist, daß er vom Kadmos herrühre; gewiß etwas gesucht, weil es ihm auf die Becher bei dieser Sammlung ankam. Noch weniger ist aber das von einer Spur vorhanden, was er zu seiner Erklärung hinzu setzt, daß Ödipus diesen Becher ihm zu reichen verboten habe. Euphrosinus, der wie überall, so auch hier, nördlich den Athenäus ausschreibt, begnügt sich doch nicht mit dem von Jenen Gesagten, und fügt hinzu: *ἐλπίστας γὰρ ἀπὸ τοῦ γὰρ γέγονα οὐ μόνον ἢ τὰς τῶν αὐτοῦ ἀρετῶν, ἀλλὰ καὶ ἢ τῶν αὐτοῦ τοῦ περὶ αὐτοῦ γένους*, was gewiß nicht unverständlich gesagt ist. Tisch und Becher waren also aus Kadmos Hinterlassenschaft dem Laios zu Theil geworden, und nach dessen Ermordung in Ödipus Hände gekommen. Bei ihrem Anblick ließ sich der überall heftige Ödipus verleiten, an eine von seinen Eddnen beobachtigte Erinnerung an seine That zu denken, und das Gräßliche auszusprechen. So pflanzt sich die That bis zur Vernichtung des ganzen Hauses fort; die rächende Hand der Götter wird erkannt.

Will man übrigens aus dem, was hier erzählt ist, wei-

ter schließen, so weist uns der den Vater bedienende Polynikes auf das Alter des Ödipus, vielleicht auf seine Blindheit hin, welche ihn wol nicht verhinderte, durch Fühlen die alten bekanten Gerathschaften wieder zu erkennen. Doch kann man hier nicht mit Sicherheit reden. Ferner ist zu beachten, daß, obwohl der Vater beiden flucht, doch Polynikes der ist, der eigentlich den Fluch veranlaßt, was mit seinem Entweichen zusammenhängt, und in alten Sagen wiederkehrt, wie auch der Name schon anzeigt ³⁷. Endlich ist darauf zu achten, wie des Vaters Fluch sichtbar mit Hesiodos *αἰὶνός τε καὶ Ὀιδμίδης* übereinkommt; sie sollen die *ναῖσιν* nicht in bräutlicher Einigkeit theilen ³⁸.

Von der kystischen Thebais führt und die innere Verbindung auf die sogenannte kleine Thebais, welche E. W. Müller von der vorigen nicht genau getrennt hat ³⁹. Hier ist auch von dem Fluche die Rede, doch in anderer Art. Denn da bei der Vertheilung der Epistheien die Brüder dem Vater die Schulter zu senden gewohnt gewesen waren, und einmal statt der Schulter die Lende schickten: hielt sich Ödipus für beschimpft, und suchte in seiner Heftigkeit seinen Eddnen, daß sie sich gegenseitig ermorden sollten. Vergleichen wir dies mit dem, was die kystische Thebais berichtet, so ist die Ähnlichkeit offenbar darin, daß der Fluch bei einem Mahle geschieht. Dort aber ist der Grund in den Gerathschaften, hier in den Speisen gefunden worden. Daher darf man wol denen nicht heistimmen, die in dem letzten Fluche eine Steigerung des ersten suchen; dies wol mehr die Übereinstimmende festhalten; die verschiedene Einleidung auf der Ungewißheit der Sage beruhen lassen.

Wir schließen an die epischen Dichter den Pisanandros von Samira an, welcher zuerst unter den Epikern, so weit wir sie kennen, den Laios in die Schuld verwickelt. Es kann nicht entschieden werden, ob er dies wirklich selbst erfand, oder ob auch die früheren Ähnliches gesagt haben. Doch leugnen wir nicht, daß auch das von ihm Erzählte leicht dem, was wir aus den Andern wissen, angereicht werden kann. Er erzählt ⁴⁰, daß Laios den Chroissopos aus Pisa geraubt und geschändet; dadurch aber den Born der Hete gereizt habe, welche nun, erlich um die Thebaner, die dies ruhig geschehen ließen und an Laios keine Rache nahmen, zu bestrafen, die Eping sendete; dann aber bewirkte, daß Laios, umsonst von Teios verlassen gewart, eine Reise nach dem Drafi des Apollon zu Delphi unternahm, und dabei von seinem Sohne erschlagen ward. Ödipus eilte nun nach Theben, lieste das Räthsel der Eping und heirathete seine Mutter. Das Unglück wurde entdeckt; Iosafte entlicte sich — denn so nennt sie Pisanandros, nicht Epilaste, wie Homer — und Ödipus blendete sich, weil rathete aber die Eurpyga, und erzeugte vier Kinder mit ihr.

Auch die Eping tritt hier zum ersten Male auf, wenn sie nicht schon in der *Oldmidsa* vorkam, welcher vielleicht Pisanandros hierin gefolgt ist; wenn man dies auf der oben erwähnten dunkeln Stelle eines Scholasten schließen darf.

33) Bei Athenäus XI, p. 465. E. F. 34) Euphros. zur Odys. p. 164.

35) Ich kann hier nicht weitausgehen in eine kritische Behandlung der Stelle eingehen, die auch von den neuesten Bearbeitern nicht genügend behandelt ist. Es haben die von Hermann mit Recht wiederbegehrte epische Form *Oldmidsa* für *Oldmidsa* (zum Odip. Kien. v. 1377) wider Müller de cyclo epico. p. 69, und Kien. ad Aesch. Sept. ad Theb. p. 379 aufgefunden; dagegen Hermann mit Ueberdies das richtige *εὐ αὐτῷ παρὰ τὸν αὐτοῦ*, was auf Polynikes das Wort des Gedichtes gewiß allein geht in *ναῖσιν* verandelt hat. Eher könnte man sich versucht fühlen, aus dem *εὐ αὐτοῦ* durch Conjectur zu gewinnen.

36) Heyne p. 374. 37) Müller Orph. E. 226. 38) E. W. Müller de Cyclo epico. in Exc. I, ad Sept. ad Theb. p. 374. Auch Ritschli sagt: „cum incepto poeta cyclo“. Kaarst. Oed. Colon. p. XIV.

37) Vergl. Aesch. Ecken von Theben. E. 835. 38) Vergl. damit unter andern Schol. ad Enrip. Phoen. 659. *αἰνέειν γὰρ τὸν αὐτοῦ*. 39) De cyclo 71. Ritschli hatte derselbe Pisanandros Irrthümer durchgesehen. Ähnlich getrennt hat beide D. Müller. E. 226. 40) Siehe das Schol. zu Euripid. Phoen. B. 1748.

Dies ist es, was die epische Poesie über Ödipus und die Sinen, so weit sie auf uns gekommen, berichtet hat. Freilich reißt sich hier nur Bruchstück an Bruchstück; und es wäre vermessen, hier über irgend einen Gegenstand abschreiben zu wollen. Indes wird bei Vergleichung dessen, was andere Gattungen von Schriftstellern überliefert haben, sich im Einzelnen manches wichtige Resultat ergeben. Nur bedenklich können wir der Specie ermessen, unter denen Pindaros vorzüglich unsere Aufmerksamkeit in Anspruch nehmen würde, wenn er etwas von Ödipus berichtete. Doch ist es nicht mindes der merkwürdig, daß Pindaros, auch wo er Thebens Ruhm preisen will, wol des Teiresias und der Glücke des Adraakos, nicht aber des Ödipus gedacht hat ⁴¹⁾.

Ebenso wenig wissen wir genau, was die Logographen über Ödipus und seine Familie berichtet haben, und müssen uns an einigen abgerissenen Nachrichten genügen lassen. Am wichtigsten ist, was aus Pherekydes uns überliefert ist ⁴²⁾. Ihm zufolge hatte Jokaste von ihrem Sohne zwei Söhne, Pherektor und Laonikos, welche aber die Mimer und Ergiros heiratheten ⁴³⁾; ein Jahr aber nach dem Tode der Jokaste heirathete Ödipus des Periphas Tochter Eurraganea, und hatte von ihr drei Töchter, Jokaste, Antigone, Jemene, welche letztere von Tydeus geheiratet wurde, und der Quella Jemene den Namen gab, und zwei Söhne, Eteokles und Polynikes. Eurraganea, sagt er ferner, sei nach Einigen die Schwester der Mutter des Ödipus gewesen. Als endlich auch sie gestorben, habe er sich mit der Tochter des Ethenelos, Klamekusa verbunden. Diese Erzählung ist in Hinsicht auf Jokastes Söhne und die dritte Vermählung des Ödipus, von allen andern völlig abweichend; auch nennt Niemand Jokaste als des Ödipus Tochter. Dagegen ist die Uebereinstimmung mit der Ödipodia, insofern Eurraganea die vier Kinder, Antigone, Jemene, Eteokles und Polynikes hat, von Bedeutung und Wichtigkeit. Aber die Quellen des Pherekydes gibt die Ermahnung der Quella Jemene Aufschluß; er scheint Alles aus dem Munde der Thebaner empfangen zu haben, wie diese es an die bei ihnen sich findenden Monumente anknüpfen.

Hellanius erzählt ⁴⁴⁾, daß Ödipus, als er erfahren, in welches Unglück er sich durch Vermählung mit seiner Mutter gestürzt, sich selbst gekendet habe, wovon vielleicht Pherektor, der in Manchen von Hellanius abweicht, nichts wußte ⁴⁵⁾. Was aber außerdem über Polynikes berichtet werden, ob er aus Theben verjagt oder getödtet sei, gehört weniger hieher ⁴⁶⁾. Wenn Herodot wird später die Rede seyn.

So sind wir dem Zeitraume genäht, wo ein glänzender Geschick über die Fabel vom Ödipus gewaltet hat, das uns nicht bloß einzelne Bruchstücke, sondern ganze Werke hinkommen lassen hat, dem Zeitraume der Blüthe der dramatischen Poesie. Gestützt auf die früheren Schriftsteller, fähten Äschylus,

Sophokles und Euripides und deren Nebenbuhler die Hellenen sagen auf dem Theater ein; indem sie jedoch, was nicht versessen werden darf, theils gerade die Sagen aus den verschiedenen Erzählungen auswählten, welche ihrem besondern Zwecke am meisten entsprachen, theils selbst freie Dichtungen einwebten. Da nun die genannten Dichter, und überhaupt alle, die sich als Dramatiker hervorgethan, mit Allen in so neuem Zusammenhang standen, ist die Art, die Sage vom Ödipus aufzufassen, eine wirklich athensische geworden, welche in nicht wenigen Beziehungen den stebaischen Sagen nicht ganz entspricht. Doch wir gehen sogleich in das Einzelne über, und beugen zuerst dem Äschylus.

Äschylus aber hat der tragischen Sage dadurch gleichsam eine gemeinsame Grundlage gegeben, daß er erstlich die Epikaste Jokaste ⁴⁷⁾ nennt, und ihr vier Kinder gibt, Polynikes, Eteokles, Antigone und Jemene; ferner, daß das Unglück vorzüglich durch Missethaten des Orestes des Apolo über das Haus herbeigeführt wird ⁴⁸⁾, nicht aber durch schändliche Liebe zum Chrysippos, dem Peleiden.

Wie viel Tragödien Äschylus über diesen Sagenkreis geschrieben, ist wegen unsrer Verluste schwer mit einiger Gewisheit zu bestimmen. Daher sind die Meinungen der Gelehrten verschieden. Welcker nimmt sechs Tragödien an, *Aiaios*, *Zylys*, *Oldirois*, *Nipale*, *Enra in biptac*, *Polynikos*, und rechnet die ersten drei zur *Oldirodia*, die letzten zur *Enra*, und sucht aus den vorhandenen Fragmenten und andern Spuren den Inhalt der Dramen sorgfältig nachzuweisen ⁴⁹⁾, was nicht ohne manche Kühnheiten, und ohne rechte Uebergang in dem Leser zu bewirken, geschehen konnte. Hermann weicht in seinem Urtheile stark von Welcker ab ⁵⁰⁾; und auch Haupt hat das Unzulängliche der Hülfsmittel zu einem sichern Resultate genügend nachgewiesen, dem wir in dieser Beziehung bestimmen müssen ⁵¹⁾. So weit sich nun aus dem Vorhandenen erkennen läßt, ist seine Darstellung folgende.

Lajos, König von Theben, empfing von Apolo einen Orakelspruch, welcher ihn davon abhielt, Kinder zu erzeugen. Aber eine dreimalige Warnung ⁵²⁾, die das Wohl des Vaterlandes von seiner Kinderlosigkeit abhängig machte, zu vernachlässigen, ward er durch seiner Freunde unflügen Rath angetrieben. Ödipus tödtet seinen Vater, besigt und vernichtet die Spying, heirathet seine Mutter, erzeugt mit ihr vier Kinder, und erndet nach diesem Allen, in welches Unheil er sich gestürzt habe. Sobald dieß geschehen, geriebt Ödipus in einen wuthwüthigen Zustand, und verläßt, weil er seine unglücklich erzeugten Söhne nach der Herrschaft streben sieht, Theben, sucht in der Ferne seinen Tod, und findet ihn, nachdem er noch seine Söhne verflucht hatte ⁵³⁾. Der Grund zum Verfluchen ist deswegen nicht recht klar, weil

41) Regal. des schenkten Schenkens Oelung S. 1 — 15. Sollte nicht dagegen das seltene Verweilen der Thebaner bei der Sage darauf hindeuten, daß sie schon ursprünglich etwas Antithetisches (das enthält 42) Schol. ad Eurip. Phoen. v. 53. Sturz. Fragm. Pherekyd. p. 187. (LII). 43) Hierüber s. Sturz. Fragm. Pherekyd. v. 187. (LII). 44) Hierüber s. Sturz. Fragm. Pherekyd. v. 187. (LII). 45) Schol. ad Eurip. Phoen. v. 61. Sturz. Hellen. Fragm. p. 141. 46) Vergl. Welcker. in den Scholien zu Eurip. Phoen. v. 61. p. 693. 47) S. Sturz. zu Hellen. Fragm. p. 140. 48) S. Sturz. zu Hellen. Fragm. p. 140. 49) S. Sturz. zu Hellen. Fragm. p. 140. 50) S. Sturz. zu Hellen. Fragm. p. 140. 51) S. Sturz. zu Hellen. Fragm. p. 140. 52) S. Sturz. zu Hellen. Fragm. p. 140. 53) S. Sturz. zu Hellen. Fragm. p. 140.

47) Das Io führt man auf die bekannte Io zurück; fast keine man mit Koller verglichen. S. Haupt zu Äschyl. Sieben gegen Theben. p. 318. 48) Dies hat vorzüglich Haupt ausgenommen; in seinen Erläuterungen zu den Sieben gegen Theben. p. 328 ff. 49) Welcker. Prolegomena. S. 354 — 372. 50) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 51) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 52) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 53) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 54) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 55) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 56) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 57) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 58) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 59) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 60) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 61) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 62) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 63) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 64) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 65) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 66) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 67) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 68) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 69) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 70) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 71) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 72) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 73) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 74) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 75) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 76) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 77) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 78) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 79) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 80) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 81) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 82) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 83) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 84) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 85) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 86) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 87) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 88) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 89) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 90) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 91) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 92) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 93) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 94) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 95) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 96) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 97) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 98) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 99) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 100) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 101) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 102) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 103) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 104) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 105) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 106) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 107) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 108) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 109) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 110) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 111) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 112) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 113) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 114) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 115) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 116) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 117) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 118) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 119) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 120) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 121) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 122) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 123) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 124) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 125) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 126) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 127) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 128) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 129) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 130) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 131) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 132) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 133) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 134) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 135) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 136) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 137) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 138) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 139) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 140) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 141) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 142) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 143) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 144) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 145) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 146) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 147) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 148) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 149) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 150) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 151) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 152) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 153) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 154) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 155) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 156) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 157) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 158) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 159) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 160) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 161) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 162) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 163) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 164) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 165) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 166) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 167) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 168) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 169) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 170) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 171) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 172) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 173) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 174) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 175) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 176) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 177) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 178) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 179) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 180) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 181) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 182) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 183) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 184) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 185) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 186) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 187) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 188) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 189) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 190) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 191) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 192) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 193) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 194) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 195) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 196) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 197) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 198) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 199) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 200) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 201) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 202) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 203) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 204) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 205) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 206) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 207) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 208) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 209) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 210) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 211) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 212) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 213) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 214) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 215) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 216) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 217) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 218) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 219) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 220) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 221) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 222) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 223) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 224) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 225) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 226) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 227) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 228) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 229) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 230) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 231) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 232) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 233) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 234) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 235) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 236) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 237) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 238) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 239) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 240) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 241) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 242) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 243) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 244) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 245) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 246) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 247) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 248) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 249) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 250) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 251) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 252) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 253) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 254) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 255) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 256) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 257) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 258) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 259) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 260) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 261) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 262) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 263) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 264) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 265) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 266) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 267) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 268) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 269) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 270) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 271) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 272) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 273) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 274) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 275) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 276) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 277) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 278) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 279) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 280) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 281) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 282) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 283) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 284) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 285) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 286) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 287) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 288) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 289) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 290) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 291) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 292) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 293) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 294) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 295) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 296) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 297) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 298) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 299) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 300) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 301) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 302) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 303) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 304) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 305) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 306) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 307) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 308) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 309) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 310) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 311) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 312) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 313) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 314) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 315) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 316) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 317) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 318) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 319) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 320) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 321) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 322) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 323) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 324) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 325) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 326) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 327) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 328) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 329) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 330) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 331) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 332) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 333) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 334) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 335) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 336) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 337) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 338) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 339) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 340) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 341) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 342) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 343) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 344) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 345) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 346) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 347) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 348) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 349) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 350) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 351) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 352) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 353) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 354) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 355) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 356) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 357) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 358) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 359) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 360) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 361) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 362) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 363) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 364) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 365) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 366) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 367) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 368) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 369) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 370) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 371) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 372) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 373) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 374) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 375) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 376) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 377) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 378) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 379) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 380) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 381) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 382) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 383) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 384) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 385) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 386) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 387) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 388) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 389) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 390) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 391) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 392) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 393) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 394) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 395) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 396) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 397) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 398) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 399) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 400) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 401) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 402) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 403) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 404) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 405) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 406) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 407) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 408) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 409) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 410) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 411) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 412) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 413) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 414) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 415) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 416) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 417) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 418) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 419) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 420) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 421) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 422) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 423) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 424) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 425) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 426) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 427) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 428) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 429) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 430) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 431) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 432) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 433) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 434) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 435) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 436) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 437) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 438) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 439) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 440) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 441) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 442) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 443) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 444) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 445) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 446) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 447) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 448) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 449) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 450) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 451) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 452) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 453) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 454) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 455) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 456) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 457) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 458) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 459) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 460) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 461) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 462) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 463) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 464) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 465) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 466) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 467) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 468) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 469) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 470) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 471) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 472) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 473) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 474) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 475) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 476) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 477) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 478) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 479) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 480) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 481) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 482) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 483) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 484) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 485) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 486) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 487) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 488) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 489) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 490) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 491) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 492) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 493) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 494) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 495) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 496) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 497) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 498) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 499) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 500) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 501) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 502) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 503) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 504) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 505) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 506) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 507) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 508) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 509) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 510) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 511) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 512) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 513) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 514) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 515) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 516) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 517) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 518) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 519) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 520) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 521) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 522) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 523) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 524) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 525) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 526) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 527) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 528) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 529) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 530) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 531) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 532) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 533) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 534) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 535) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 536) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 537) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 538) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 539) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 540) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 541) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 542) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 543) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 544) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 545) Haupt. Prolegomena. S. 354 ff. 546)

Äschylus es nur kurz andeutet; doch ist die Erklärung seiner Worte, wobei er der Sage, daß er bei einem Mable von seinen Söhnen beleidigt worden, nahe kommt, die angemessenste und passendste 54). Nachdem er gestorben und in Thien bestattet worden 55), beginnt der Zwist der Brüder. Denn als sie, ihn zu verzeihen, beschloßen hatten, jeder solle ein Jahr lang die Herrschaft führen, begann Eteokles, wollte aber nach Beendigung des Jahres nicht zurücktreten, und veranlaßte dadurch die Verbindung seines Bruders mit dem Alkaios, und den Zug der Söhne gegen Thien, welcher mit dem Tode beider Brüder endigte. Die Zurückführung der feindlichen Feldherren auf sieben, soll nach Pausanias 56) auch den Äschylus zum Ueberer haben; woran jedoch Reuere zweifeln 57), weil schon Pindar sieben Schwesternhäuser erwähnt 58).

Glücklicher sind wir in Beziehung auf Sophokles, von welchem drei Tragödien, welche diesen Gegenstand behandeln, auf und gekommen sind, der König Ödipus, Antigone und Ödipus auf Kolonos. Aber wenn bei ihm auch in den meisten Beziehungen die Sage sich gleich bleibt, so ist doch besonders ein nicht unwichtiger Punkt, in welchem sich eine Verschiedenheit zeigt, die gleich im Anfang berührt werden muß 59). Im König Ödipus nämlich weißt Teiresias, daß Ödipus gehend, als Betrüger in fremdes Land gehen werde, ohne irgend einen Ort zu bestimmen, wohin er sich begeben habe, gerade wie auch Äschylus es thut, der ebenso wenig Thien in Erwähnung bringt. Im Ödipus auf Kolonos aber bedient er sich einem besondern Zwecke gemäß dieser Sage, die das Grab der Helden zu Kolonos seyn läßt. Und so ist es notwendig 60), auf den Sophokles, als auf den hinzu blicken, welcher zuerst dieser Sage das Ansehen verschafft, welches sie bei Epikuren behauptet, und zuerst die eigentliche athenische Sage von Ödipus ins Leben gerufen hat. Das Unerklärliche seiner Erzählung möchte im Folgenden liegen.

Sobald Iokaste einen Sohn geboren, beschließt Kaiser seinen Tod, durchbohrt ihm die Hüfte und läßt ihn auf dem Berge Kirrharon aufhängen 61). So glaubte er den Drakel spruch unerröthlich zu machen, der ihn den Tod durch sein eigenes Kind gewissagt. Aber Ödipus wird gerettet, und von dem Korinthischen Polybos und dessen Gemahlin Merope erzogen, ohne zu ahnen, daß dies nicht seine wahren Eltern seyen 62). Durch die Schwärmung eines Alergergeren betrogen, befragt

er seine Erzieher, und geht, da er keine genügende Auskunft bekommt, nach Delphi, wo man ihm fast aller Antwort zurückgibt, er werde seinen Vater tödten, und seine Mutter heirathen. Darum wendet er sich nach Thien, um dem Unglück zu entgehen, trifft seinen Vater, der auch nach Delphi will, ermerdet ihn, kommt nach Thien, ist das Räthsel der Sphinx, und heirathet seine Mutter. Mehrere Jahre später trifft Thien eine Pest; Ödipus schickt selbst den Kreon nach Delphi, und bekommt den Befehl, den Mörder des Laios zu entfernen. Beim Aufsuchen desselben entdeckt er, daß er es selbst ist, und blendet sich, während Iokaste sich erhängt. Aus seiner Vaterstadt verjagt, wird er weder von seinen Söhnen vertheidigt, noch zurückgehalten, nicht einmal mit den nöthigen Lebensbedürfnissen versehen, und sucht ihn bittend das Land, und geht nach Thien, wohin ein Drakel spruch ihn ruft, dort bei dem Hain der Eumeniden zu sterben. Unwissend kommt er an dem Orte, wo ihn der Tod von seinen Leiden erlösen soll, an, wird erst durch ein Mitleid denen, die ihn von da entfernen wollen. Vergebens machen auch die Thebaner, welche erfahren haben, was an seinem Leidnam geknüpft ist, einen Versuch, ihn zu entfernen. Vergebens naht auch Polyneikes, und trägt nichts davon als erneuten Stich 63). Er stirbt dort in dem Haine der Eumeniden, und wird daselbst begraben, um Äthen ewige Beglückung dadurch zu bewirken, und das Schicksal, daß ihn bis dahin verfolgt, zu verschönern. Seine Leiden waren zum Theil wol durch seine Festigkeit und die Verachtung der Götterfrage herbeigefogen, größtentheils aber ganz unerschuldet. Das ein Jörn der Götter auf sein Geschick es war, was seinen Untergang bewirkte, wird öfter wiederholt, wodurch aber dieser bedingt war, wurde aus in den Hintergrund gestellt 64). Dem Tode des Vaters folgt nun sehr bald der Untergang der Söhne, wobei das Begräbnis des Polyneikes, welches Kreon unterlagen ließ, den Heldeninn der Antigone, der Begleiterin des Vaters aus Thien in das glänzende Licht setzt.

Die Hauptähnlichkeiten des Sophokles ist die Art, wie er die athenische und thebanische Sage mit einander verbindet, und indem er in des Nachbarvolkes Geschichte seinen Stoff zu finden scheint, seine eigene Vaterstadt, ja den Tempel, dem er entspringen war, vertritt. Aber wie er nicht allein die Vorgeit darstellt, sondern zugleich die Gegenwart im Auge hat, und auf diese einwirken will, ist wol dies wolken gemeint, aber erst durch den Scharfsinn teutscher Forscher, wie Keilig, Boeckh, Ederer, Bachmann und einige Andere, entdeckt und entwickelt worden.

Ich schreibe sich noch Euripides an, der so, daß nur die wichtigsten Punkte der Verschiedenheit angedeutet, nicht die Sage auch nach ihm dargestellt werde.

Wenn die übrigen Dichter dem Laios bloß seinen Tod weißagen lassen, fügt Euripides hinzu, auch sein ganzes Haus werde blutig untergehen 65). Dennoch übertritt Laios, durch Grogelnde und Trunkenheit verleitet, des Gottes Gehot. Das Kind wird aufgefist, in Korinth erzogen. Erwachsen geht

54) Vergl. Schöls zu v. 770, auch Hume p. 290; vornehmlich aber Keilig Enarrat. Od. Colon. p. XXIV, der es richtig auf die alimanta a filia proebenda bezieht.

55) S. v. 896 u. 998 der Ausgabe von Schöls und dessen Lectura. p. 375.

56) Paus. Corinth. p. 156. ed. Kühn. 57) Gronovius bei Schöls. Comment. in Aesch. l. p. 192.

58) Pind. Olymp. ed. VI. 23. 59) Dies bemerkt Bachmann, über Mythik und Zeit des herakleischen Ödipus auf Kolonos im Archiv.

60) Pausan. l. IV. S. 321. Num. 8. 61) In der ersten

führten Stelle deutet Bachmann ungleich darauf hin, daß dies die gewöhnliche Sage seyn müsse, denn Euripides hat sie auch in den Phädonimien 1721, und er nahm gewiß keine Sage deshalb an, weil sie von Sophokles verurtheilt war. Doch kann man sagen, daß Euripides in diesem Jode wol nicht obgehen durfte von dem, was Sophokles eingeführt, ohne die dadurch geschwiechten Athesen zu bekräftigen. Und meilen die Scholasten bestimmen, er habe sich angenommen, *γενεσιγενος οὐ μωροῦ οὐκ ἀναίδου, ἀλλὰ τοῦ τελευτῆσαντος*. Keilig Enarr. Od. Colon. p. V.

61) Od. R. 700 sqq. 1103 sqq. ed. Hermann. 62)

Od. R. 767 sqq.

63) Od. Col. v. 417 sqq.

1195 sqq. Bachmann S. 317.

64) Vergl. darüber Keilig's oben angeführte Abhandlung. Enarr. Oedip. Colon. p. XX sqq.

65) Phoen. v. 10 sqq. Nach Diobon von Sicil. stimmte diesem bei. IV. p. 206. ed. Rhodoman.

63) Od. Col. 960 sqq.

64) Vergl. darüber Keilig's oben angeführte Abhandlung. Enarr. Oedip. Colon. p. XX sqq.

65) Phoen. v. 10 sqq. Nach Diobon von Sicil. stimmte diesem bei. IV. p. 206. ed. Rhodoman.

Ödipus nach Delphi, um seine Eltern kennen zu lernen, erschlägt seinen Vater, löst das Räthsel der Sphinx, heirathet seine Mutter, erzeugt vier Kinder, entsetzt aber endlich sein Unglück, wird von seinen Söhnen in ein Gefängniß eingeschlossen, und spricht da einen Fluch gegen sie aus; erlbt dann noch den Angriff des Polneikes, den Tod seiner beiden Söhne, und wird zuletzt durch Kreon aus Theben vertrieben, bekommt die Beisung durch den delphischen Gott nach Skelos zum Poseidon zu geben. Dortin eilt er unter Antigone's Begleitung, und stirbt daselbst 67).

Unter diesen drei Tragikern scheint sich Aeschylus demnach am meisten der ursprünglichen thebanischen Sage angeschlossen zu haben; obgleich überhaupt Einheit in die Mythe zu bringen, wegen der Verschiedenheiten, die sich vom Anfange zeigen, unmöglich ist. Die Leiden des Ödipus, seiner Eltern und Kinder im Ganzen stehen aber fest; und nur Anfang und Ende des Ganzen waren zum Theil verborget, und geben der Dichtung den freiesten Spielraum. Auch die Charaktere der einzelnen Personen müssen ziemlich festgehalten haben; wie z. B. die Festigkeit und der leicht aufzuregende Born des Ödipus überall wieder erscheint. Was die Gründe der einzelnen Handlungen betrifft, so haben die Schriftsteller in Bezug auf sie sich die größte Freiheit genommen. Wie die Erzählung im Ganzen geglaubt ward, davon gibt uns Herodot 68) den Beweis. Denn wie hätten sonst die Agiden zu Sparta, welche auf Kadmos Stamme entpflanzet waren, als ihr Stamm auswurthen sollen, den Erinnern des Kajos und Ödipus auf den Befehl des Orakels einen Tempel gebaut?

Die Litter behandelten Schriftsteller und andere uns verloren gegangene, wurden den Epikern, welche diese Sage berühren, Hauptquellen, so daß es nicht noch nöthig seyn wird, sie anders, als im Allgemeinen zu bezeichnen. Auch die Komiker behandelten diese Geschichte auf ihre Weise, more über ein bedeutendes Fragment und gerettet ist, was uns leicht zeigen kann, auf welchem Wege sie dadurch ihren Zweck erreichten 69). Der Genealog Epimenides nannte, wenn wir einem Scholiasten trauen dürfen 70), Kajos Gemahlin, Eurystheia, Tochter der Sphinx, und sagte, sie habe den Ödipus geboren. Andere dagegen gaben Epistafes für die zweite Gemahlin des Kajos aus. Auch über den Vater der Iokaste herrschen verschiedene Ansichten, indem einige ihn Kreon, andere Mendestes nennen 71). Brenner nennen einige den Ereos, andere den Polneikes den älteren Bruder 72); ein gewisser Ägyptius soll sogar behauptet haben, Ödipus habe, von dem gegenfälligen Morde seiner Söhne unterrichtet, den Polneikes aufgeführt; Meiser aber endlich, er habe beide Söhne aufgefegt. Und besonders wichtig sind noch die verschiedenen Nachrichten über seinen Tod und sein Begräbniß. Fulgentius läßt ihn sich selbst tödten; Pausanias seine Gebeine aus Theben nach Athen bringen; und Epistaphulos ihn in einem Ereostempel in Boiotien begraben 73).

Eine ziemlich ausführliche Darstellung des Mythos, meist nach den attischen Quellen, verdanken wir dem Apollodor, einem Athenenser, wosmit die Darstellungen des Julius Äginus und Fulgentius zu vergleichen sind, wie auch die Einleitungen der griechischen Scholiasten zu den einzelnen Stücken der Tragiker. Auch hat Diodor von Sicilien die Geschichte des Ödipus erzählt.

Preislich haben auch die Römer häufig die Sage behandelt. Ultrig geliehen sind uns vorzüglich der Ödipus des Seneca, und die Thebais des Statius.

Auch die Künstler haben nicht selten Gegenstände der thebanischen Fabel gewählt. Pausanias erwähnt ein altes Gemälde des Agineta Nektas im Athenentempel zu Milet, welches die Eurynome dargestellt, wie sie bei dem Mord der Brüder zugegen gewesen. Und aus den Brudermord sind diese Künstler meistens gerichtet, wie am Kasten des Kypselos, das Werk des Pythagoras und Anderer.

Ich schließe mit der Anzeige eines Werkes, welches weitläufig diesen Gegenstand behandelt: Elink Sterk (Jac. Guil.) *disputatio de Labdacidarum historia a tragicis in scena proposita*. Lugd. Batav. 1830. 4. (F. Ranke.)

OFEDMANNIA. Diese Pflanzengattung aus der nortürkischen Familie der Leguminosen und der letzten Ordnung der 17ten Einseihen Klasse hat Thunberg (Act. holm. 1800. p. 281. t. 4.) so genannt zu Ehren Samuel Ödmans, Rectores der theologischen Facultät zu Upsala und Mitglieds der der Stockholmer Akademie der Wissenschaften, welcher viele zoologische Abhandlungen in den Vetenskaps Academiens Handlingar und in Nov. Act. Societ. Upsal., so wie naturhistorische Erläuterungen der Bibel (Strödsamlingar utur naturkunnehieten, till den Heliga Skrifts upplysning. Ups. 1785—95, 8.), eine Schrift über die Verwandtschaften der Thiere (Tal om djurrikets släktskaper. Stockh. 1785, 8.) und eine Gedächtnisrede auf seinen Landmann, den Prediger und Naturforscher Klas Björander (Ämminnestal öfver Kl. Bj., Stockh. 1798, 8.) geliefert hat. Der Charakter der Gattung *Oedmannia* ist folgender: Eine wahre Schmetterlingsflume; ein weißlicher Fleck, dessen oberes Lippchen gespalten, dessen unteres hornförmig ist; die Staubfäden zu einem Bündel verwachsen; eine wenigfammige Hülsenfrucht. Die einzige bekannte Art, *O. lancea* Thunb., ein perennirendes, aufrechtes, unbehaartes Kraut mit lanzettförmigen, glattrandigen Blättern und achselständigen, einblumigen Blüthenrispen, ist am Vorgebirge der guten Hoffnung einheimisch. (A. Sprengel.)

Ödrecht f. Ödliegende Güter.

Ödt, in alten Urkunden Oude oder Oyde, an der Niers, Pfarrerort im Kreise Kempen, Regierungs-Bezirk Düsseldorf, mit 1180 Einwohnern. Leinen- und Sammetbandweberei. Zu der Bürgermeisterei gehören noch die Bauerschaften Mühlhausen und Heger, sowie der Rittergut Diederichshaus mit 476, 272 und 12 Einwohnern.

(Mitzell.)

Ödt, altes Schloß im Hauptortviertel des Landes Emsreich ob der Enns, in der Pfarre Waldbirchen, unfern der Donau, und 2 Stunden von Engelhartzell, ist, samt dem davon benannten Gute, welches mit 20,000 fl. in der land-

67) Phoen. 1701 sqq. ed. Valck.

149. Müller Orpheu. S. 225.

68) Herod. IV.

149. Müller Orpheu. S. 225.

69) Herod. IV.

149. Müller Orpheu. S. 225.

70) Schol. ad Eurip. Phoen. v. 13.

71) Diodor. Sic. IV, 64. Eurip. Phoen. 10, 11.

72) Soph. Oed. Col. 363, 1289 sqq.

1417. Schol. ad Hoen. II, 4.

73) Fulgent. Fab. 342. Pausan. lib. I, cap. 28, p. 69. ed. Kühn.

Schol. ad Oed. Col. v. 62. Reiz. Esarr. p. IV.

68) Herod. IV.

69) Herod. IV.

70) Schol. ad Eurip. Phoen. v. 13.

71) Diodor. Sic. IV, 64. Eurip. Phoen. 10, 11.

72) Soph. Oed. Col. 363, 1289 sqq.

1417. Schol. ad Hoen. II, 4.

73) Fulgent. Fab. 342. Pausan. lib. I, cap. 28, p. 69. ed. Kühn.

Schol. ad Oed. Col. v. 62. Reiz. Esarr. p. IV.

schafflichen Einkünfte, mit 906 fl. 8 kr. jährlicher Einkünfte, 43 unterthänigen Häusern, und 24,308 fl. 7 kr. Rufsals Kaufpräzian notirt, vorläufig der Herrschaft Nibberg einverleibt, früher aber, als selbständiges Gut, das Stammhaus eines bekannten, davon benannten Rittergeschlechtes gewesen. Heinrich von Ddr kommt von 1270—1295 mehrmals in Urkunden vor. Von den vier Söhnen, die man ihm beilegt, hinterließ nur Konrad oder Kungel dauernde Nachkommen schaft (die von Konrads Brüder, von Berthold, abstammende Linie erlosch um das J. 1438). Konrad selbst starb im Kloster zu Engelhartzell, wo er auch gleich den mehrsten seiner Nachkommen seine Ruhestätte fand (1280), und hinterließ die Edlne Drosch (+ ledig 21. Septbr. 1356), Konead II. und Heinrich. Heinrich erbieth im Jahr 1320 das Burggrafentum zu Windeck, im Nuchland, vergabte am 21. December 1323 an das Kloster Engelhartzell das Gut Kauting, in Rattenbacher Pfarre und starb im Jahr 1328; mit seinen Enkeln, Hans Ddr, der im Jahr 1435 als Besitzer von Krammen + Nussbaum vorkommt, und Simon Ddr, aus Ober + Erlaa, ist seine Linie erloschen. Konrad II. schenkte am 23. April 1334 dem Kloster Engels hartzell ein Gut zu Egloffheim, im Schödingen Gerichte, und starb den 28. Jun. 1348, sein ältester Sohn, Macin, der mit einer von Rechenberg in kinderlos Ehe gelebt, im J. 1350. Sein zweiter Sohn, Marquard Ddr, der von den Herren von Weisau verschiedene Lehen empfangen, war mit Elisabeth von Potersdorf verheirathet, und hinterließ eine Tochter, Margaretha, und einen Sohn, auch Marquard genannt, dessen einzige Tochter, Kunegunde, an Thomas von Wierberg verheirathet wurde. Denselben, des dritten von Konrads II. Söhnen, einziger Stammhalter, Diepold, der 1385 als Besitzer von Nibberg vorkommt, und am 24. Julius 1386 das Heilige gesegnete, war mit Genesefa von Rabegg verheirathet, und durch sie Vater von Ulrich und Ruprecht. Ruprecht Ddr zu Nibberg (+ 30. September 1424), hinterließ aus seiner Ehe mit Anna von Albrechts heim die Edlne Jakob (+ 1446 als Conventual zu Engels hartzell), Hans (+ 1438, ohne Kinder aus seiner Ehe mit Agnes von Reibegg zu haben), und Pantraz. Pantraz erheirathete mit Beatrix von Zwingenheim die statliche Besse Schwerdtberg, im Nuchland, verkaufte 1422 den Hof und Eig zu Schweinbach an Andreas Bruder, und starb den 29. September 1460. Mit seinem Enkel, auch Pantraz genannt, ist Ruprechts gesamte Nachkommenschaft erloschen. Ulrich Ddr, zu Ddr, Wasen und Lichtenfeld, der andere von Diepolds Söhnen (+ 1414), hatte aus seiner Ehe mit Anna Gruber acht Söhne, Caspar, Friedrich, Peter, Veit, Konhard, Georg, Jakob, Konrad, und zwei Töchter, von denen Dorothea im J. 1409 an Hans Pernstorfer zu Poppen verheirathet wurde (als Heirathsgut waren ihr 100 Pfund geschrieben). Georg starb den 10. November 1464, mit Hinterlassung eines Sohnes, Balthasar, dessen beide Frauen, der Geschlechter von Reibegg und von Schals lenegg, kinderlos blieben. Konrad, Ulrichs achter und letzter Sohn, und der Grafen von Schaumburg Burggraf zu Neuhaus, hingegen hinterließ, der einzige unter den acht Brüdern, dauernde Nachkommenschaft, aus der zwar Caspar, der Kaiser Friedrich IV. im J. 1467 mit dem Eise Ddr belehnte, und Hans unuerblich, soßann Anna als

Abtissin zu Nibbach verstarben, der dritte Sohn aber, Martin Ddr, der 1453 von einem von Bichtenstein die eine Hälfte des Schlosses Wögendorf, und 1455 von einem von Hauzenberg die andere Hälfte erkaufte, 1457 von einem von Walfer mit verschiedenen Gütern und von König Ladislaus mit dem Genghofe, in St. Stephan Pfarre und Wägenberger Gerichte, dann 1459 mit verschiedenen andern Gütern in Reibtscher, Waldkircher, Neutischer, Bierbacher und Beußener Pfarre belehnt wurde, war in erster Ehe mit Ursula Jäger (verm. 1440), in anderer Ehe mit Anastasia von Hberleinsberg verheirathet, und starb am Freitag nach Judica 1480 mit Hinterlassung der Edlne Marz, Georg (+ 18. Jan. 1497, unuerblich) und Matthäus. Marz, der einzige Sohn der ersten Ehe, zu Ddr, Nibberg und Lichtenau, Kaiser Maximilians I. Rath, Kriegsdorster, Pfleger zu Weitra und Bueggroß zu Waidhofen an der Leya, erlangte durch Spruchschied vom J. 1491 aus der Jägerischen Erbschaft die Herrschaft Lichtenau, im Nibbs viertel, und pfandweise von Kaiser Maximilian die Pfarre der Herrschaft Manariedl, war mit Barbara von Indersief verheirathet, und starb am Sonntage Quasimodo 1516. Sein einziger Sohn, Christoph, auf Lichtenau, vermählte sich 1527 mit Dorothea von Lapp, deren Mutter eine Gräfin von Gers baw gewesen, wurde der Vater von vier Kindern, Hans, Marz (+ unuerblich), Elisabeth und Anna, und starb am Eber + Samstage 1540. Hans von Ddr, zu Lichtenau und Strossfelden, der Litz, erhielt im J. 1570 von Kaiser Maximilian II. die Bestimmung, in Sachen die Ehe und Reputation des Erzbischofs von Hirsch betreffend (sic), sich zu dem Rans deshauptmann von Wälmung zu versetzen, und selbigen mündlich von ihm zu vernehmen, erkaufte 1577 von denen von Hberleinsberg mehrer Unterthanen, vererblichte sich, nach seiner ersten Hausfrau, der von Reichenbach, Abtchen, am 20. April 1567 zum andermal mit Barbara Hufstatter zum Dorf, überlebte aber alle seine Kinder, und starb zu Lichtenau den 25. April 1601, nachdem er kurz vorher seinem Vetter Hans Weisepf von Ddr das sogenannte Obnsche Erbs oder Stammgut, welches bis zum Verlöschen des Geschlechtes von den Seimern der beiden Linien genossen wurde, vernachlässigt hatte. Er war nämlich der letzte Mann aus der ältern von Marz Ddr abstammenden Linie, denn sein Bruder Marz war bereits 1570, und dieses Sohn, Cornelius, 1593 gestorben. Wir wenden uns daher zu der andern von des Marz Bruder Matthäus abstammenden Hauptlinie. Matthäus von Ddr zu Wögendorf, Martinus und der Anastasia von Hberleinsberg Sohn, erkaufte 1498 von Erasmus Schilt 6 Güter zu Langerdorf, in St. Martin Pfarre, vererblichte sich am Mittwoch nach St. Ulrich n. J. mit Wagners balena von Jeyding, die ihm als Heirathsgut 250 Pfund Pfennige zubachte, und mit der er vier Töchter, worunter Margaretha als Abtissin zu Bulgarn vorkommt, dann die Edlne Georg, Balthasar und Wolf erzeugte, und starb im Jahre 1526. Georg war zweimal verheirathet, starb aber, gleichwie Balthasar, ohne Kinder. Letzterer wurde in dem gegen der Böhmen Streifereien im J. 1518 angedrehten Landesbesenhsenwert dem Feldhauptmann Sebastian von Traun als Kriegsrath beigegeben, im J. 1525 bei Verfassung der Landbedinge in der höchst wichtigen Äliten + Bereinigung und Abschätzung unter die Maß der Ausschüsse aufgenommen,

und im J. 1532, auf der Stände Vorschlag, zum Hofkriegsrath ernannt, verpflichtete sich 1534 mit Benigna Jäger, und starb als des römischen Königs oberster Feldzeugmeister im J. 1551. Wolf von Ödt endlich, zu Reinsberg, Ehrened, Schöned, Perned und Gbendorff, Ritter, König Ferdinands I. Kriegsoberster, oberster Mundschent, Hauptmann zu Gran und Presburg, auch Pfleger zu Schamstein, war in erster Ehe mit Elisabeth von Perned, der letzten Tochter ihres großen Hauses, verheirathet, und erhielt durch Schenkung von ihr das Eigenthum der beiden Burgen Perned und Schöned, die ihm der Erzherzog Ferdinand auch im J. 1525, wiewol geschleift, übergeben ließ, erkaufte 1527 von den Stäbten das Schloß Ehrened, B. O. B. B., und 1534 von dem Administrator zu Regensburg, von dem Pfalzgrafen Johann, das Schloß Ober-Haused, B. O. B. B., schritt, nachdem er seine Gemahlin im Jahr 1535 durch den Tod verlieren, zur zweiten Ehe mit Sophia Emmels, errichtete im Jahr 1540 sein Testament, worin er an Georg, den einzigen Sohn erster Ehe, die Schloßer Schöned und Ehrened, B. O. B. B., und an Sebastian und Heinrich, die Söhne der andern Ehe, das Schloß Reinsberg, B. O. B. B., samt dem Hofe zu Welfsfing und den Ämtern Wang und Weissenhof, Güter, die er mit ihrer Mutter überkommen, vermachte, und starb den 15. März 1542. Sein ältester Sohn, Georg, auf Tagberg, im Haurückviertel, auf Schöned und Perned, erhielt von dem Erzherzog Karl, durch Urkunde vom 20. August 1570, die Ermächtigung, das mit seiner Mutter abgegebene Freiherlich-Presnedische Wapen dem seinigen einzuverleiben, war zweimal verheirathet, 1) mit Margaretha von Taufkirchen, 2) mit Susanna von Neubaus, hatte aber aus der ersten Ehe keine Kinder, aus der zweiten nur Töchter, von denen Martha (verm. 7. Nov. 1568 mit Sigmund Schifer), Tagberg an die Schifer brachte, und starb den 25. September 1578. Sein Bruder Heinrich war in erster Ehe mit Salome von Starbhausen, von der vier Töchter und ein Sohn, Hans Christoph, der lebig verstorben, in anderer Ehe mit Margaretha von Eingendorf, von der drei Söhne, Wolf Heinrich, Job Bernhard und Ferdinand, die ebenfalls alle drei lebig verstorben sind, und acht Töchter, und in dritter Ehe mit Engelburgis Weitsch (die selbst in erster Ehe mit Joseph Gröbl und in anderer Ehe mit Marquard Fugger vermählt gewesen), von der keine Kinder (sie wurde ihm den 12. Sept. 1599 angetrauet), verheirathet, und starb 1601, auf seiner Herrschaft Kapellenkirchen, B. O. B. B. Sebastian von Ödt auf Gbendorff endlich, Welfs dritter Sohn, vermählte sich am 15. Jun. 1559 mit Regina von Altdorf, wurde ein Vater von sechs Kindern, wovon uns Hans Christoph und Sebastian der Jüngere als Stammväter zweier besonderer Linien interessiren, und starb zu Gbendorff den 18. December 1585, seine Witwe im J. 1591.

Die ältere oder Sebastianische Linie. Ihr Stammvater, Sebastian der Jüngere, Gemahlin Euphrosina Weitsch, wurde, nebst seinem Bruder Hans Christoph, am 1. Mal 1608 in den Herrenstand erhoben, und als Frei- und Panierherr von Ödt, mit dem Prädikat Welfschen besetzt. Von seinen vier Söhnen starben Hans Joachim und Stephan Franz unverheirathet, letzterer als polnischer Kriegs-

oberster Hans Adam trat in die Gesellschaft Jesu, und starb in derselben die höchsten Ämter, Johann Georg Ludwig endlich, auf Schöning, im Haurückviertel, erkaufte, samt seiner Gemahlin, Rebecca Schmidbauer von Obers-Walfee, am 5. Februar 1650 die Herrschaft Schöffelsberg, die er aber am 12. März n. J. schon wieder veräußerte, und starb, kaum 38 Jahre alt, zu Schöning, den 28. März 1653, seine Witwe den 3. Januar 1666. Sein Sohn, Johann Alexander, auf Schöning, verheirathete sich am 8. Januar 1666 mit Martha Schifer, wurde im J. 1691 der Landschaft ob der Enns Verordneter, starb aber zu Witz am 7. December n. J., seine Witwe den 10. Mal 1714, daß sie also ihren einzigen Sohn, Sigmund, und zwei ihrer Töchter noch überlebte. Die dritte Tochter, Rebecca Regina, mit welcher diese Sebastianische Linie gänzlich erloschen ist, war im J. 1703 mit dem Freiherrn Karl von Hadelberg und Landau verheirathet.

Die jüngere oder Gbendorffsche Linie, von Hans Christoph, dem vierten von Sebastian des Ältern und der Regina von Altdorf Söhnen abstammend. Hans Christoph, auf Gbendorff, Helsenberg und Straßfelsen, des Erzherzogs Matthias Truchseß und Mundschent, vermählte sich im J. 1587 mit Sabina von Altdorf, wurde wegen der erbaltenen Lärungseinfuhr im J. 1593 zum Hauptmann über das Ausgebot des Wählviertels bestellt; erbt von seinem Vater Hans von Ödt, das Hirsche Erbs oder Stammamt, welches er seinen beiden Söhnen dergestalt zugewendet, daß ihre Nachkommen, und zwar immer die Senoren der beiden Linien selbes mit einander genießen sollten, während die Direction und Verwaltung dem Ältesten allein zugewiesen wurde, und starb den 6. Mai 1630. Von seinen 16 Kindern erreichten nur fünf, worunter drei Töchter, die Jahre der Mannbarkeit, und zwar stiftete der älteste Sohn Welf, die Helsenbergische Linie, während der jüngere, Philipp Heinrich, die Gbendorffsche fortsetzte. Welf, auf Helsenberg im Wählviertel, vermählte sich in erster Ehe 1620, mit Elisabeth von Ringendorf, von der drei Söhne, Gottlieb, Hans Christoph und Christian Friedrich, die alle drei lebig verstarben, und, nachdem er am 21. Sept. 1624 Witwer geworden, zum andernmale am 9. April 1636, mit Elisabeth Catharina Wöl, Rudolfs von Sprinzenstein Witwe, die ihm zwei Söhne und eine Tochter schenkte. Ein Sohn, Adamund Achilles, lebte in Hindertische Ehe mit einer von Dubffy, der andere, Johann Ludwig, Frei- und Panierherr von Ödt, starb den 4. October 1697, nachdem er dreimal, 1) mit Maria Elisabeth Schürter von Klingenberg, 2) mit einer von Schöffelsstern, und 3) mit Francisca Margaretha von Schömburg verheirathet gewesen, und in erster Ehe drei Töchter und den Sohn Franz Ferdinand, in der andern eine Tochter, in der dritten die Söhne Franz Maximilian Joseph und Franz Karl erzeugt. Franz Ferdinand, Graf, auch Frei- und Panierherr von Ödt, wählte sich den geistlichen Stand, hielt seine erste Weis am 1. Jan. 1698 und starb als Dompropst zu Olmütz. Franz Maximilian Joseph, ebenfalls ein Geistlicher, war Beneficiat zu Oettingen, Franz Karl endlich, der es bis zum Hauptmann gebracht, blieb unverheirathet, wie seine Brüder. Die Gbendorffsche Linie setzt, wie gesagt, des Hans Christoph und der Sabina von Altdorf jüngerer Sohn, Philipp Heinrich, fort. Er

war den 1. Mai 1606 geboren, vermählte sich zu Persen-
burg, den 11. Mai 1637, mit Maria Catharina von Hogot,
von der die Thöne Johann Anton und Erasmus Anton, auch
fünf Töchter, dann, nachdem er diese seine Gemahlin am
21. Januar 1650 durch den Tod verloren, zum andernmale
mit Maria Maximiliana, Gräfin von Springenslein, von der
ein Sohn und eine Tochter, und starb zu Ennsberg, im Oc-
tober 1655, seine Witwe den 15. September 1654, der
Sohn der zweiten Ehe, Johann Albrecht Joseph, Domherr
zu Passau und Olmütz, insulirte die St. J. Demetrian in
Ungarn, Pfarrer zu Hartkirchen, den 22. Februar 1703,
die Tochter, Maria Theresia, den 16. Jul. 1707. Sie
war seit dem 18. April 1680 mit Franz Anton, Grafen von
Höbden zu Berg verheiratet, und stiftete durch ihr Testament,
vom 17. Mai 1707, bei der Wallfahrtskirche Maria Trost
zu Berg ein Beneficium. Von den Söhnen erster Ehe starb
Johann Anton in der Jugend, Erasmus Anton aber, gebo-
ren den 9. Februar 1648, heirathete mit seinem Bruder, dem
Domherrn, am 23. Jun. 1672, in welcher Theilung ihm
die Herrschaft Gögendorf zugefallen ist, vermählte sich im
J. mit Charitas Gertruda Ward von Graßenaus, wurde
im Jahr 1692 Bevormundeter des Herrenstandes im Lande ob
der Enns, erhielt zu Bezeichnung der Dienste, die er als
Grenz-Commissarius im Nöbelsviertel während des gefährvol-
len Kampfes mit Baiern und Franzosen geleistet, von Kaiser
Joseph I. die gräfliche Würde, und starb zu Gögendorf, den
10. April 1719, seine Witwe den 30. October 1721, seine
Tochter, Maria Catharina Barbara, die seit dem 21. Sep-
tember 1694, mit Otto Eymund Hager von Klenzitz ver-
heiratet, den 18. September 1706, seine zweite Tochter,
Maria Sabina Gertruda, als Klosterfrau in der Gesellschaft
der englischen Fräulein. Sein einziger Sohn, Johann Chri-
stoph Heinrich, Graf, auch Frei- und Panzerherr von Dot,
Herr der Herrschaft Gögendorf, war bereits f. l. Kämmerer
und Hofrath, als er 1715 unter die niederösterreichischen Re-
gierungsräthe aufgenommen wurde. Im Jahre 1716 wurde er
Gubernementsrath bei der neu errichteten Banco, 1718 Prä-
sident des Wechsel- und Speculationgerichtes, und im August
1734 wieslicher Geheimrath und Vicekanzler in Niederöste-
reich, zugleich erhielt er den ausgedehnten Einfluß auf die
Leitung des Kammer- und Finanzwesens. Im März 1737
besuchte er als f. l. Principal-Commissarius den ungarischen
Landtag in Preßburg. Im November 1740 erregte der Pö-
bel in Wien, der seinem Einflusse so manchen ungewohnten Laß
zugeschrieb, gegen ihn einen Aufruhr, der die junge Königin
so erschreckte, daß schon beschlossen war, den Geschäften als
Landeshauptmann nach Südböhmen oder Oberösterreich zu ver-
setzen; sie sagte sich aber bald wieder, und der Graf, den
die anhaltende Finanznoth noch unentbehrlicher gemacht hatte,
wurde nicht nur in der Vicekanzlerschaft befristet, sondern
erhielt auch dazu im December 1742 die Consecration der
Ministerial-Danceadeputation. Im Januar 1747 wurde er,
gegen Versicherung auf die Staatskanzlerschaft, österreichischer
Hof-Vizekanzler, eine Stelle, die er bei der neuen Organi-
sation des Jahres 1749 verlor, dagegen er bei dem obersten
Justiz-Collegium als dritter Präsident, und im Jan. 1750
als niederösterreichischer Präsident in publicis et politicis
angestellt wurde. Er starb, nachdem er sein ganzes Leben
durch der Gegenstand eines ungerechten Vorwurfs gewesen,

den 75. Jahre seines Alters, den 4. Februar 1750, zu Wien.
Er war dreimal verheiratet gewesen. Seine erste Gemah-
lin, Anna Johanna von Stein, vermählt den 11. Oct. 1701,
als des Grafen Maximilian von Herberstein Witwe, starb
den 18. Februar 1707. Die zweite, Anna Charlotte, Grä-
fin von Hesperberg, wurde ihm den 11. September 1707
angebraut, und starb den 2. September 1719. Die dritte,
Johanna, Gräfin von Thurn und Taxis, verm. 25.
April 1720, starb den 7. April 1758. Kinder hatte der
Graf Johann Christoph nur in der zweiten Ehe gehabt: die
Töchter Maria Charlotte Josepha Theresia und Maria Jo-
sepha, und der Sohn Erasmus Karlen aber in jarter Jugend,
daß nur der älteste Sohn, Johann Karl Donat, geb. 10.
December 1708, die Mannsfolge erreichte. Er starb aber
kinderlos, obgleich bereits verheiratet, noch vor dem Vater,
daß also mit diesem das ganze Geschlecht erloschen ist. — Der
Grafen von Dot Wapen, ein gezierter rother Schild, zeigt
im 1sten und 4ten Felde eine silberne Schale, im 2ten und
3ten Felde einen silbernen Hosen, in dem goldenen Herzs-
schilde erscheint das schwarze, gekrönte, feuerfressende Pan-
terthier der Herrn von Pernek. (v. Stramberg.)

Öe f. Öhe.

ÖFELE, (Andreas Felix von), ein Mann, der sich
in Boierns Annalen vereinigt hat, wurde zu München den 17.
Mai 1706 geboren; seine Eltern waren durch den Krieg so-
berunter gekommen, daß sie auf den obigen Stand Verzicht
leisteten. Von seinen Eltern zu einer bürgerlichen Beschäf-
tigung bestimmt, lernte er durch bloßes Zubuden, während an-
dere Kinder unterrichtet wurden, das Lesen und durch frei-
williges Nachzeichnen verschiedener Schriften auch das Schrei-
ben. Vom 9ten Jahre besuchte er die lateinische Schule in
München; aber die Langsamkeit der Lectur that seiner
Wißbegierde keine Genüge. Er lernte von selbst außer der
Schule die griechische und lateinische Sprache; in der
dritten Klasse konnte er schon Ciceros und Virgils Werke ohne
Anstoß erklären, und in der fünften Klasse den Homer mit
Fertigkeit lateinisch übersezen; auch in der Philosophie
machte er große Fortschritte, sowie in der französischen und
italienischen Sprache und Geschichte. Seit 1724 studirte
er in Ingolstadt, und 1726 kam er in das Collegium Mi-
liardum zu Ebern, ward 1727 auf sechster Universitäts zum
Ausscher der deutschen Nationalbibliothek ernannt und kam
1730 in sein Vaterland zurück. Hierauf deglitterte er den
jungen Freiherren Franz Xaver von Perdenfeld nach Frank-
reich und die Niederlande. Alir Künste hinderten ihn an
einer frühen Beförderung. Endlich wurde er zum Erzieh-
er der herzoglich-bairischen Prinzen Maximilian und Clement
gewählt. Zum Unterrichte derselben verfertigte er eine Kaisers-
geschichte von Karl dem Großen bis auf Karl den Sechsten,
und eine Moralphilosophie. Sein Verth wurde bald erkannt.
Im Jahre 1737 ernannte ihn der Kurfürst August von Köln
zum Hofrath. 1738 wurde er geheimen Kabinetsrath des
Herzogs Clements, und 1746 kurfürstlich bairischer Rath
und Hofbibliothekar zu München. Im Jahre 1749 ward er
bei dem neu errichteten kurfürstlichen Hofcensur-Colle-
gium als Censor der historischen Bücher angestellt. Schon
in seinem 16ten Jahre fing er an, alles, was auf bairische
Geschichte Bezug hat, zu sammeln, und fuhr damit bis

1761 fort, woraus 23 Bände entstanden. Ebenso sing er in seinem 17ten Jahre einen Apparatum Bavariae Vocatae an und brachte ihn auf 10 Bände. Er verfertigte für die Bibliothek der Kaiserin Amalie einen Catalog, lehrte die kaiserliche Prinzessin Antonie, nachmalige Kurfürstin von Sachsen, die Numismatik, gab in verschiedenen Fällen, besonders bei Verungen benachbarter Mächte seine Gutachten; und starb am 24. Febr. 1780. — Vergl. meine Ergänzungen zum Zöcher, Bd. V. S. 950. Auch Zöcher legte, verst. bairischer Schriftst. 2ter Thl. S. 100 f. — Sein Bildniß wurde in Paris von Juvencel und in Teutschland von Desnoires, Kausmann und Müller gemalt, dann von Simmersmann und andern Künstlern in Kupfer gestochen. Es steht auch vor der Ripperschen Ausgabe von Velsers historia Boica. Schufel in München verfertigte 1777 eine Medaille auf Esfel. Seine Schriften sind: De Minerva Sapientiae olim praeside, Syntagma mythologico-historicum. Er nannte sich auf dem Titel dieser höchstseltenen Schrift Felix Cellius. Abdruck macht in seiner Fortsetzung des Zöcher einen besondern Schriftsteller darauf. — Rerum Boicarum scriptores nusquam antebac editi etc. Tom. I. et II. August. Vindel. 1763. Fol. Handschriftlich hinterließ er viele Werke, die zum Theil auf mehreren Bänden bestehen, und ganz zum Druck bearbeitet waren. Zöcher nennt sie l. c. (Rotermund.)

Öffentliche Busse s. Busse (Zett. I. Thl. 14. S. 142 fig.) und Kirchenbusse.

Öffentliche Gerichte s. Peinliche Gerichte und Gerichtsverfahren.

Öffentliche Lehrer s. Professoren.

ÖFFENTLICHE MEINUNG. Dasjenige Gebilde des menschlichen Geistes, welches man die öffentliche Meinung nennt, gehört unstreitig zu jenen wunderbaren Gestalten des heutigen Volksbewußtseins, auf welche man erst seit Kurzem aufmerksam zu werden, und was ihr Wesen und ihre Bedeutung sei, erst mehr zu ahnen, als klar zu begreifen angefangen hat; obgleich sich, wie leicht zu bemerken ist, keineswegs nur Erzeugniß unserer Zeit sind, sondern vielmehr selbst über alle Geschlechter hinausgehen. Daß man aber erst jetzt über das, was eigentlich eine öffentliche Meinung sei, zum Bewußtseyn zu kommen anfängt, macht im Allgemeinen die verschiedenen, nicht selten gerade entgegengesetzten Ansichten und Urtheile über sie ersichtlich. Denn während die einen, in dunkler Ahnung ihrer wahren Wesenheit, sie schon als die „Königin der Welt“ betrachten und sich eherbitterlich vor ihr verbergen; halten andere, noch ganz außerhalb, oder auch vielmehr zu sehr innerhalb ihrer Wesenheit stehend, sie nur für ein Traumbild, für ein schwärzhaftes Gespenst; und noch andere wol gar für ein vielbeschworenes Ungeheuer, deren Abspieß bis auf den letzten mit Feuer und Schwert zu entwerfen seien, weil dann erst Ruhe im Lande und Bestand der Dinge zu erwarten sei. Es muß denen, die so urtheilen, zum mindesten sonderbar und räthselhaft erscheinen, wenn Jemand zu ihnen träte, und sagte, daß sie Alle nicht ganz Unrecht hätten, nur müßten sie die Sache noch einmal und recht gründlich bedenken. Da hier nun insofern nur die eigenthümlichen Grundzüge, nicht eine das Wesen der

genannten öffentlichen Meinung durchaus erschöpfende Bezeichnung, zu geben sind, so dürfte Folgendes in dieser Hinsicht das Bemerkenswerthe scheinen.

Im Allgemeinen kann, wie selbst das wesentliche Beizwort öffentlich schon anzeigt, die Öffentlichkeit selbst (s. d. Art.) als Grund, ja, um es bildlich noch deutlicher auszusprechen, recht eigentlich als Mutter dessen angesehen werden, was man unter öffentlicher Meinung zu verstehen hat. Jene ist daher eine nothwendige Voraussetzung oder Bedingung dieser. Zugleich aber scheint aus dem Angebrachten selbst schon zu folgen, daß die öffentliche Meinung nicht den ganzen Begriff der Öffentlichkeiten selbst umfassen könne, sondern um ihren Theil daran näher zu bezeichnen, nur ein Erzeugniß, aber vielmehr auch das geistigste, zarteste und schätzbare derselben seyn dürfte; indem sie nämlich für nichts anderes zu halten seyn möchte, als für die in der Öffentlichkeit, worin der subjektive Geist unmittelbar oder vermittelter Weise sein vollständiges Dasein auslegt, sich selbst erschaffende und begriffene Vernunft eines allgemeinen Volks- und Staatswesens, also für den, über sich selbst in seinem öffentlichen Dasein und Handeln zum Bewußtseyn kommenden allgemeinen Volksgedanken. Daß hieraus schon das alte und wohl bekannte Sprichwort „vox populi vox Dei“ hindeute, ist kaum zu bezweifeln.

Daß man nun das Wesen der öffentlichen Meinung unter dieser Bestimmtheit auf, so dürfte die Wahrheit leicht und dem ersten Anblich nach aus Evidenz hervorgehen, welche in ihr die Königin der Welt anzuschauen glauben; denn daß das Bewußtsein und der Wille eines ganzen Volks nichts Geringes und etwas mehr besagen wollen, als das Bewußtsein und der Wille eines Einzigen, ist einleuchtend; und unsehbar haben diejenigen, welche so urtheilen, und sei es auch nur eine dunkle Ahnung von der Macht der besagten Herrscherin gehabt. Sieht man nun aber von dieser im Allgemeinen wol ganz richtigen Bezeichnung ab, und näher auf ihre innere und äußere Beschaffenheit hin, nämlich zunächst darauf, daß doch dieses räthselhaft gedachte Wesen gerade Meinung (opinio, doxa) genannt wird; so dürften auch diejenigen sich leicht rechtfertigen können, welche von ihm nicht nur ziemlich verächtlich denken, doch dieselbe man noch immer hingehen, sondern dasselbe sogar für weiter nichts, als ein willkürliches Selbstgebiide oder eine Einbildung ansehen, das in wahrer Proteusgestalt wie ein Gespenst im Volke umherstreicht und die Köpfe der Menschen verwirrt. Denn es wird, und darauf können sie sich mit Zug und Recht berufen, weil die Logik und Sprachlehre in der Feststellung der Bedeutung des Begriffes und Wortes „Meinung“ einig sind, wol leicht zugegeben werden müssen, daß diese Meinung als solche überhaupt eine rein subjektive Vorstellung, ein dem Einzelnen, nicht Allen angehöriges und eigenthümliches Bewußtsein sei, welches ebendeshalb nicht minder wahr, als falsch, oder theils wahr und theils falsch, und also daß so, bald anders sein könnte, je nachdem man sich vor die Sache hinstelle und sie gerade ansehe. Dasselbe Sprichwort wird daher auch das unter der öffentlichen Meinung verstandene allgemeine oder Volksbewußtsein an sich tragen; weil im entgegengelegten Falle es selbst ein mißbräuchlich zu seyn auf

hören und zu einem andern, als es selbst ist, übergehen müßte, was doch unmittelbar von der Meinung als solcher nicht auszugehen ist.

Wenn nun gleich dieser Einwurf gar nicht in Abrede zu stellen ist, und durch ihn offenbar die erstere, von der Meinung zu hoch gefasste, und man möchte sagen, zu gut gedachte Ansicht sehr bedingt und herabgemindert wird: so darf doch auch wieder nicht geleugnet werden, daß diese Ansicht, wenn sie sich bedingen läßt, vor derjenigen, die von der Meinung als solcher gar nichts wissen will, große Vorzüge hat und allein auf dem rechten Wege ist, indem sie nur darin sich irrt, daß sie die Anlage und den Grund, ja den Anfang selbst zu etwas Großem schon für das Große selbst und für die Sache in ihrer vollkommensten Entwicklung genommen hat. Was daher die andere Ansicht von ihr mit Recht verlangen kann, ist zu gestatten, daß man auf die gehörige Entwicklung und Bildung, auf Form und Inhalt dieser öffentlichen Meinung sehen, und Eins vom Andern verständig unterscheiden dürfe; sie würde aber selbst gegen jene darin Unrecht haben, wenn sie auf die gänzliche Vernichtung und Unterdrückung der allgemeinen Meinung bestünde, indem sie hiemit zugleich dem öffentlichen Volkseben eine Blöße abstreifen würde, welche sich bei weitem noch nicht ganz entsaltet hat, und von der man reife und erbe Früchte zu erwarten berechtigt ist; und wenn dieses Volkseben ohne sie bestehen könnte, dasselbe von Neuem in eine todte Staatsmaschine verwandelt werden würde.

Es scheint demnach, wenn man beiden Ansichten Recht widerfahren lassen will und muß, die wahre Rechtsfertigung derselben darin zu bestehen, daß die öffentliche Meinung als „Meinung“, oder als unmittelbares Volksbewußtsein noch nicht die vollkommene und wahre Gestalt des Bewußtseins überhaupt sei, sondern vielmehr aus der Unmittelbarkeit zur Vermittelung mit sich selbst, d. h. die bloße Subjektivität des Volkseigenen zur Objektivität der Wahrheit und Gewissheit erhoben werden müßte. Hierdurch würde nun freilich, im Sinne der letztern Ansicht, die Meinung als solche aufgehoben, jedoch nicht so, daß sie ganz verschwunden, sondern nur in eine höhere Form übergegangen wäre; worin also zugleich diese Ansicht selbst wieder bedingt und mit der andern zusammen in eine dritte höhere Ansicht übergegangen ist. Aber diesen Übergang bezweifeln wollte, würde nicht nur die Nothwendigkeit und den vernünftigen Ursprung der Meinung überhaupt, sondern auch das Hinweggehen und Sichergeben über alles Meinen als solches zum wirklichen und wahren Wissen in Zweifel ziehen müssen; welchen Glauben der unabhülfslos haben kann, der sich als einen Feind der öffentlichen Meinung fund gibt; indem er gerade hiernach und unmittelbar beweist, daß er über das Meinenswesen entweder schon hinaufgegangen, und dann muß er doch wenigstens wissen, daß sie für ihn einmal etwas und was sie gemein sei; oder daß er vielleicht selbst noch nie an der öffentlichen Meinung Theil genommen habe, und in diesem Falle würde es schwerer doch thöricht sein, gegen etwas zu streiten, wovon man selbst nicht weiß, was und wie beschaffen es sei. Daß nun aber eine solche veränderte geistige Umwandlung der öffentlichen Meinung selbst keine bloße Meinung oder Einbildung sei, dürfte sich mit Wenigem aus der Geschichte nicht bloß der unmittelbaren

oder natürlichen, sondern auch der mit Bewußtsein vermittelten und gewollten Bildung und Bestimmung derselben darthun lassen. Wenn es nun obir für den Augenblick und zunächst auch darauf ankäme, diese höhere und versmittelte Form der öffentlichen Meinung vorläufig mit dem eigenen Namen zu nennen, so dürfte vielleicht der best allgemeine oder öffentlichen Gewissens derselben entsprechend gefunden, und als ein wesentliches Merkmal die Zuverlässigkeit oder Unfehlbarkeit seines Ausspruchs erkannt werden.

Der Bülker- und Statengeschichte zufolge sind die Anfänge der öffentlichen Meinung in jedem Staatswesen zu finden, seine Form sei, welche sie wolle. Denn wie aus einfachem Keime bricht sie schon da hervor, wo ein, zwei oder mehrere Glieder derselben ihre Gefühle, Vorstellungen und Ansichten über irgend einen Gegenstand ihres Gemeinwesens gegen einander aussprechen, überhaupt also da, wo eine allgemeine Mittheilung statt findet, und ein allgemeines Urtheil über eine Sache oder Begebenheit sich zu bilden anfängt. In diesem Zustande aber ist die Meinung des Volkes erst eine allgemeine, noch keine öffentliche; denn hier ist erforderlich, daß sie nicht mehr nur geheim eine Meinung seyn und bleiben, oder nur im Geheimen gleichsam fortzueilen und von Mund zu Mund sich fortpflanzen, sondern auch in Mitle des Gemeinwesens selbst, vor Oberen und Niederen, sei es durch lebendige Wort, oder durch die Schrift und Handlung, frei und laut zu hören dürfe. Daß dieses also nur da wirb geschehen können, wo das Gemeinwesen selbst entweder ein rein des monarchisches, oder ein durch dieses vermitteltes monarchisches Staatswesen selbst ist, leuchtet aus dem Bisherigen, und noch mehr aus der Geschichte selbst ein. Denn so weit diese letztere reicht, gibt sie Zeugnis, daß eine eigentlich öffentliche Meinung sich am frühesten bei den Griechen, Römern und Germanen zu bilden angefangen habe. Die alt- und neuzeitlichen Bülker und Staaten scheinen sich nie zu diesem allgemeinen Volksbewußtsein erhoben zu haben. Die Bülker Griechenlands, Italiens und Germaniens aber haben selbst unter ihren Fürsten und Königen das Recht der öffentlichen Meinung in ihren Volkserzählungen und öffentlichen Beratungen über allgemeine, ihr Staat- und Volkswesen betreffende Angelegenheiten aufgebracht, und bis dahin bewahrt, wo entweder die einseitige Richtung und Entwicklung dieses ihres Gemeinwesens oder unruhige Zeiten die ursprüngliche Einheit und Einfachheit des Volksebens führten, und dem letzteren ganz oder theilweise ein Ende machten. Die vorher genannten drei Hauptbülker der Geschichte können aus hier zu Belegen dienen.

Jedes wahre Eingehen in das Wesen der öffentlichen Meinung führt nothwendig auf die Betrachtung ihrer Ausrüstungsorgane, weil vielleicht nur an ihnen das vernünftige Denken den Maßstab der Beurtheilung sowohl ihrer organischen Entwicklung, als auch ihrer Rechte und Befugnisse findet. Auf der ersten oder natürlichen Stufe derselben tritt sie in der Selbstheit oder Subjektivität jedes Einzelnen eines Gemeinwesens hervor, der durch seine Geburt, Stand und Fähigkeit berechtigt ist, in Volkserzählungen mitzusprechen und seine eigenen Ansichten und Vorstellungen kund zu thun. Diese Form der öffentlichen Mei-

nung aber wird nur so lange dauern, als unter den Elia-
den des Gemeinwesens selbst noch eine gewisse Gleichheit
geistiger, sowie vernünftiger als sittlicher und künstlerischer
Bildung statt findet. Sobald hierin oder Unterschiede auf-
treten und die Anlagen nicht minder zum Guten und wirk-
lich Großen, als auch zum Bösen und wahrhaft Verderb-
lich sich entwickeln und geltend machen, geht die öffent-
liche Meinung selbst in diese Richtungen auseinander, und
hiemit zugleich zu denen über, deren Geistesgaben und Fähigkeiten im Ubergewichte sind. Hierdurch aber ist in der
That auch der Übergang der allgemeinen Volkmeinung zu
den das Volk selbst vertretenden Volkssprechern und Volks-
führern, oder Demagogen und Publicisten in guten und
bösen Sinne, mitthin der Anfang zur Demagogie und Volks-
parteiung selbst gemacht. Weil auf diese unmittelbaren
Entwicklungspunkte es hauptsächlich das einzelne Subjekt
ist, welches öffentlich seine eigene Meinung als die des
Volkes ausspricht, ja seine eigene Ehre darin setzt, sie vor
allen andern geltend zu machen: so ist die öffentliche Mei-
nung gänzlich der Selbstsucht anheim gefallen. Der ehr-
sam und gewissenhafte Demagog aber, wie der ehrliche Für-
stenschmeichler, der sophistische Redner, wie der kurzschichtige
Rathgeber der Kleinherischer, haben sich von jeher als die
größten Feinde nicht bloß des allgemeinen Volkswesens,
sondern auch der wahren öffentlichen Volkmeinung gezeigt.
Griechenland, besonders aber Athen, gibt auch hierin ebenso
viele Beispiele des rechten Gebrauchs, als des Mißbrauchs
der öffentlichen Meinung.

Ein anderes, dem Wesen nach gleiches, in der Form
der Mittheilung aber verschiedenes Mittel der öffentlichen Mei-
nung ist die Schrift, oder in ihrer ganzen und großen Aus-
dehnung und Entwicklung die Literatur — ein Mittel,
das wahrhaft erst der neuen Zeit angehört. Und auch für
diese hat die Schrift es erst werden können durch die Erfin-
dung der Buchdruckerkunst, durch den hiemit in Ver-
bindung stehenden Buchhandel und durch das, für den
allgemeinen Volksoverleer eingerichtete Postwesen, so daß
man nun mit Recht behaupten kann, durch das letztere
pflanze das allgemeine Bewußtsein eines und aller Völker,
gleich einem weltumwandernden Dämon, seine Zwangsaus-
gen und Pulschläge fort von Stadt zu Stadt, von Land
zu Land, von einem Ende der Erde zum andern. —
Welch' ein fruchtbares, aber auch zugleich furchtbares Mit-
tel die Schrift in den Händen der öffentlichen Meinung
ist, hat die Geschichte der neueren Zeit hauptsächlich in zwei
Weltbegebenheiten für alle Zeiten zur Warnung und Lehre
bewiesen, in der Reformation der christlichen Kirche
und in der französischen Staatsumwälzung. Denn
gleichwie das bessere Volkswußtsein sich zu Athen in der
alten Komödie ausdrückte, zu Rom durch die Satire äußerte
und den Weg zur Eitellichkeit bahnte: also durchbrach
dasselbe zur Zeit der Reformation und Revolution die Schran-
ken, welche es, wie ein wildes Ungeheuer, umschlossen hiel-
ten; und man darf wohl sagen, daß erst seit dieser Zeit die
öffentliche Meinung zu einer sehr entscheidenden und nach-
drücklichen Stimme in allen Angelegenheiten der Staaten und
Völker herangewachsen ist, so daß sie selbst sich ein ganz ei-
genes Gebiet aus dem weiten Felde der Literatur und die
eigenen Namen des Journalismus und der Journalis-

istik, oder zu teusch des Zeitungswesens erkauft
hat. Aber freilich sind auch gerade diese literarischen Or-
gane der öffentlichen Volkstimme im gewissen Sinne das
geworden, was in alter, namentlich der griechischen Zeit
die parteigängigeren und selbstschädigen Volkshäupter und
sophistischen Redatoren waren. Die merkwürdigsten Schau-
plätze der öffentlichen Meinung in dieser Art sind hauptsäch-
lich England, Frankreich, die Niederlande und zum Theil
auch Teutschland. Kein Wunder also, wenn nun fast alle
wahrhaft gebildeten Völker der Erde zu der Erkenntnis ge-
kommen sind, welch' wichtiges Instrument die Presse zur
Sicherung und Beschirmung nicht bloß des öffentlichen
Volklebens überhaupt, sondern auch insbesondere der öf-
fentlichen Volkstimme sei, so daß vornehmlich diejenigen
Völker, welche in der Person ihrer Stellvertreter Antheil
an der Staatsregierung nehmen, die gesetzmäßige Freiheit
der Presse, des hauptsächlichsten Organs der öffentlichen
Meinung, als einen wesentlichen Bestandtheil ihrer eigenen
Freiheit und Selbstständigkeit zu betrachten und zu fordern
angefangen haben.

Aus dem Bisherigen wird sich nun aber auch ergeben
lassen, wie erst die neueste Zeit das Räthsel einer vernunft-
mäßigen Vermittelung nicht bloß des Volks und Fürsten,
oder des demokratischen und monarchischen Principis, son-
dern auch der öffentlichen Meinung, durch eine rechte und
gesetzmäßige Stellung und Bestimmung derselben zu lösen
gemußt hat. Auf diese Weise ist das öffentliche Volkbe-
wußsein, einerseits der ungelassenen Wächter seiner selbstschädi-
gen Parteihäupter und der Aufseher sophistischer Wahr-
heitsträger entfallen, auf der andern Seite durch seine ver-
nunftgemäße Beschränkung gerade unter diejenigen Bedin-
gungen gestellt, unter denen es allein möglich ist, durch
zweckmäßige Mittel auf dasselbe zu wirken und es zu der
Stufe der Bildung und Stimmfähigkeit zu erheben, wo von
ihm, wie von einem allgemeinen oder öffentlichen
Gewissen zu reden, die Zeit nicht gar sehr fern seyn möchte.
Die öffentliche Meinung auf dieser Höhe kann daher, auch ohne
große Übertreibung, als ein Spiegel betrachtet werden, in wel-
chen Fürst und Volk, Regierung und Regierte sich in ihrer gan-
zen Eigenthümlichkeit, nach ihren guten, wie auch nach ihren
bäslischen Zügen selbst sehen und kennen lernen können. Wenn
wir nicht ganz irren, so ist dieses öffentliche Gewissen dasjenige
Bild, was jenen unsterblichen Trauerpredigten des Gleichens
lands in ihrer heiligen Begeisterung für Religion und Vater-
land schon traumähnlich verschwebte, als sie den Feind selbst
sich nicht bewogen, weisagenden Chors zum unparteiischen
Zeugen und Richter auf die Bühne brachten. (Mussmann.)

Öffentliches Verfahren s. Process.

ÖFFENTLICHKEIT. Es gibt wesentliche Bestim-
mungen und Beschaffenheiten des geistigen Lebens, deren
Menschen und Völker sich nie, oder erst spät und auf ausse-
ordentlichem Wege bewußt werden; weil sie entweder in jenen
natürlicher Weise so ganz leben und sich bewegen, daß ein
Mangel daran und ein Bedürfnis darnach für sie nicht eigent-
lich statt finden kann; oder weil sie vielleicht auch noch gar
nicht, oder viel zu wenig darin leben, oder eine gewisse Be-
stimmung des Lebens erst in sehr geringem Grade an sich ge-
setzt haben und an sich zu setzen veranlaßt werden. In beiden

FÄHIG fehlt daher in der Regel das allgemeine Bewußtsein von dem, was man beist und auch nicht beist. Nur außerordentliche Umstände, Zeiten eifriger Lebensentwickelungen, großer Verirrungen des menschlichen Willens und Verstandes, auffallender Mißbräuche irdischer Gewalt, kurz Zeiten, wo das höchste Ebenmaß aller natürlichen Kräfte und Triebe der Menschheit und Willst gestört ist, erzeugen erst das Bewußtsein von dem, was man ist und nicht ist, oder was man hat und verloren hat. Von keiner Bestimmung des Lebens der Menschheit möchte sich wol, sobald man sich von der Geschichte der Völker und Staaten läßt, das Gefagte bestimmit und überzeugender nachweisen lassen, als gerade von der, welche hier mit Wenigem zur Sprache gebracht werden soll, — von der Öffentlichkeits (Publicität).

Was nun zunächst den Begriff derselben betrifft, so weiß man, daß Öffentlichkeits der Heimlichkeit entgegengefezt ist, und nur in Beziehung auf diese verstanden wird. Drückt nun die letztere eine Lebensfähigkeit oder überhaupt die Bestimmung einer Sache aus, welche nicht für das Allgemeine, nicht für ein ganzes gesellschaftliches Gemeinwesen, sondern unmittelbar oder zunächst wenigstens nur für das Einzelne oder für Wenige wirklich ist: so wird erstere das Entgegengesetzte von diesem, die schon genannte Bestimmung für das Allgemeine seyn, oder sich auf das beziehen, was für das Volk und für die Menschheit im Großen bestimmt ist. In diesem allgemeinen Sinne kommt Öffentlichkeits ganz überein mit einem früher üblichen, aus der römischen Sprache hergeleiteten Ausdrucke, nämlich dem der Publicität. Daß der Mensch nun aber, als ein vernünftiges, welt- und staatsbürgerliches Wesen, auch wirklich von Natur bestimmt sei, ebenso sehr ein allgemeines und öffentliches, d. h. ein volkshümliches, wie ein besonderes und heimliches oder häusliches Leben zu führen, bedarf hier wol weiter keines Beweises.

Laßen wir uns nun aber noch etwas tiefer in das Wesen dieser Öffentlichkeits ein, so dürfte sich dasselbe und bald in seiner ganzen Wichtigkeit und Bedeutung darzustellen. Wird nämlich zugegeben, daß die Öffentlichkeits in Wahrheit eine wesentliche Bestimmtheit (Kategorie) der menschlichen und somit auch jedes Volkes Natur ausmache, so ist die wesentliche Bestimmtheit zugleich auch eine rechtliche, und demnach eine notwendige Erscheinung des innerhalb einer gewissen Schranke sich frei bewegenden, menschlichen Geistes. Was aber als Recht in der menschlichen Natur aufgezeigt werden kann, läßt sich auf der andern Seite auch folglich wieder als Pflicht fassen, das Recht zu verwirklichen oder verwirklichen zu lassen; und somit können wir in doppelter Hinsicht sagen, der Mensch sei ein öffentliches Wesen, d. h. berechtigt und verpflichtet, für das Allgemeine und in einem Gemeinwesen sich gesetzmäßig oder vernünftig zu betheiligen in Worten und Werken. Nicht minder aber fordert dasjenige, was Recht und Pflicht ist, auch die Freiheit, es auch in Ausführung bringen zu dürfen, ohne welche die Öffentlichkeits selbst nur ein subjektiver Schein, nur in der Vorstellung, nicht auch in der Wirklichkeit des Allgemeinlebens vorhanden wäre. Öffentlichkeits und Freiheit des Menschen und der Völker stehen sich deshalb stets einander voraus, lassen sich gar nicht trennen, oder wenn es doch geschieht, so ist der

Verlust der einen zugleich auch der der andern, so sehr oder nicht diese mit jener und so auch umgekehrt.

Es ist nun ferner des Ortes hier nicht, weitläufig zu debattiren, als vielmehr nur kurz anzudeuten, wie die Öffentlichkeits und Freiheit recht eigentlich und wahrhaft die Basis jedes Gemeinwesens der Völker, und besonders dessen, was man unter Volkshümlichkeit (Nationalität) versteht, genannt werden können. Denn wenn Öffentlichkeits und Freiheit auf dem Grundriss des vernünftigen Geistes beruhen, sich für ein Allgemeines im Leben zu betheiligen, und dieses Allgemeine wieder nicht anders ist, als das volkshümliche Gemeinwesen, Staat genannt; so folgt die Wichtigkeit obiger Annahme von selbst. Und es läßt sich mit gleichem Rechte sagen, daß die Öffentlichkeits ebenso sehr die Wurzel, wie auch die Frucht des Vereins vernünftiger Wesen zu einem lebendigen Ganzen des Staates sei. Man hat es sich daher so vorzustellen, als ob in der Öffentlichkeits das freie Selbstbewußtsein des Menschen und Volkes gleichsam nur zum Durchbruch seiner einzelnen oder individuellen Bestimmtheit, deren müßiger Grund und Boden die Heimlichkeit und Häuslichkeit ist, komme, und sich in der Ganzheit eines Allgemeinwesens ein höheres, dem freien Geiste völlig entsprechendes Dasein gebe, dessen Eigenhümlichkeit und Innerlichkeit eben in dem öffentlichen Leben eines Volkes ausgesprochen ist.

Erinnern wir uns nun nochmals daran, daß die Öffentlichkeits ihren notwendigen Wesenszug an der Heimlichkeit hat, daß beide wesentliche Richtungen des lebendigen Geistes sind, die letztere sich nämlich auf seine einzelne oder individuelle, die erstere dagegen auf seine allgemeine oder generelle Öffentlichkeits bezieht: so dürfte man, wohl verstanden, in ihnen zugleich auch noch zwei andere, im Volkstheben notwendige Erscheinungen wieder erkennen, nämlich diejenigen, welche man mit dem monarchischen und demokratischen Principe zu benennen gewohnt ist. Auch verstehen wir jetzt, was es mit diesen sogenannten Principien zu bedeuten hat, und lassen sie als solche gelten; dürfen aber auch noch hinzufügen, daß jedes derselben zu seinem eigenen Bestehen notwendig des andern bedürfe, und daß, so wie das eine, im Allgemeinen genommene, die Einheit, das andere die Vielheit auf sich bezieht, aus der Vereinigung und Vermittelung beider erst nicht bloß ihr wirkliches Bestehen, sondern auch eine neue bestimmte Art, sowohl der Öffentlichkeits, als auch der Heimlichkeit hervorgehen werde, und daß dieses dritte wol gerade diejenige Bestimmung und Wirklichkeit beider in einem volkshümlichen Gemeinwesen seyn möchte, welche man für die allein wahre und vernünftige zu halten geneigt wird. In jedem wohlgeordneten State wird deshalb der Gang aller öffentlichen Angelegenheiten oder die Politik dem Beobachter eine zwiefache, durch einander bedingte Seite darbieten, die eine nämlich der öffentlichen oder Volkspolitik, die andere der geheimen oder Kabinettpolitik, aus welchen beiden sich erst die eben angedeutete dritte bestimmte Art und Weise des vernünftigen Verfahrens in Staatsangelegenheiten entwickeln wird, welche man die wahre Volks- oder die eigentliche Staatspolitik nennen kann.

Hieraus folgt aber, daß die genannten beiden Seiten keinesweges als völlig oder wesentlich verschieden und schlechthin entgegengefezt gedacht werden dürfen; indem dieses

nicht nur der geistigen Selbstheit, welche beide aus sich herausholen läßt, sie stets wieder in sich zurücknimmt, und so sich als das höhere Dritte darüber frei erhält, entgegen sein, sondern in einer solchen starren Entgegensetzung und Unvereinbarkeit sich auch recht eigentlich die Unpolitik bezeugen, d. h. der sicherste Keim zu einer Umwälzung ihres volksthümlichen Gemeinwesens liegen würde. Dasselbe muß aber auch erfolgen, sowohl aus der Vortrefflichkeit des einen oder andern der genannten Principien, als auch und noch früher aus der gänzlichen Ausschließung eines derselben. (Aussmann.)

ÖFFINGEN, höchstgelegener Ort in der Saar und evangelisches Pfarrdorf im großherzogl. Badenschen Bezirksamte Willingen, über 2 deutsche Meilen südöstlich von der Kusthardt, mit 105 Häusern, 733 Einwohnern, 1130 Morgen Acker, 648 Morgen Wiesen und Gärten und 760 Morgen ungetrochnenes Almenland, treibt hauptsächlich Feldbau und Viehzucht, und ist, trotz seiner hohen Lage, vor allen andern Orten in der Saar ausgezeichnet durch ein ziemlich mildes Klima und durch Produktion aller Arten von Getreide und von Alee, von Kartoffeln, Hülsenfrüchten und Displanzen, durch vorzügliche Obstgattungen, Hanf und Leinwandfabrikation. In der Nähe Eisenerze und eine Schwefelquelle nebst einer andern incrustirenden Quelle. Der nahe liegende Himmelberg gewährt eine weite Aussicht. Der Ort kam zugleich mit seiner ehemaligen Oberamtsstadt Tullingen schon um das Ende des 14ten Jahrhunderts an Württemberg, und von diesem wurde er, zugleich mit seinen beiden Filialen Oberbadlingen und Bispingen als ein von drei Seiten mit Fürstbergischen Orten eingeschlossenes Stück Landes, durch den Staatsvertrag des Jahres 1810 an Baden abgetreten. (Leger.)

ÖFNER, ursprünglich in Franken einheimisches, späterhin auch in Niederbairern anhängiges, ritterliches und sodann freiherrliches Geschlecht. Brunlin Öfner, der bekannte Stammvater, besaß im Jahre 1303 die Rehten zu Neumundorf, Tiefen, Fürnbach, Beckendorf und Spielberg, sowie einen Hof zu Fürnbach. Sein Urenkel Hans Öfner, Hans' Sohn, war 1408 Bürgermeister zu Rothenburg, kaufte 1418 von der Stadt Rothenburg zwei Theile vom Rehten zu Habelsheim, nördlich von der Stadt, und den halben Rehten zu Hechtal, und starb im Jahre 1435, nachdem er in seiner Ehe mit Anna Bernigerin Vater zweier Söhne, Konrad und Wilhad, geworden. Wilhad († 1468) Nachkommenschaft erlosch mit seinem Enkel Konrad Öfner von Habelsheim im Jahre 1531. Michaelis älterer Bruder, Konrad, Epitomeister zu Rothenburg, erkaufte 1444 von seinem Bruder Michael den halben Rehten zu Hechtal, heirathete mit Margaretha Derg den Rehten zu Bürgstall, und starb im Jahre 1483 mit Hinterlassung der Söhne Adam und Hieronymus. Adams († 1500) ältester Sohn, Wolfgang Öfner von Habelsheim, Brandenburgischer Kämmerer, erwarb im Jahre 1511 von Albrecht von Biberen das Schloß bei Insingen, südlich von Rothenburg, war mit Margaretha Hesselhof von Colberg, des halben Rehten verheirathet und lebte noch 1541. Sein einziger Sohn, auch Wolfgang genannt, J. U. D., wurde der Stadt Rothenburg Feind; darum, nachdem er ihr durch

Beschuldigungen und Plackereien vielen Schaden gethan, geschloß, und 1588 zu Schwäbisch-Hall enthauptet, sein Gut Insingen aber von der Stadt Rothenburg eingezogen. Er starb unverehelicht. Hieronymus Öfner von Habelsheim, Adams' jüngerer Bruder, war vermögend genug, im Jahre 1476 den Grafen von Hehlenberg gegen Verfall eines großen Theils des Amtes Schillingsthal ein Darlehen von 5000 fl. zu machen, war mit Margaretha Hesselhof von Colberg, Martins Tochter, verheirathet, und starb im Jahre 1543, mit Hinterlassung von drei Kindern. Der älteste Sohn, Konrad Öfner von Habelsheim besaß Erbach, eine Stube von Rothenburg (dieses Gut besaß sich seit 1479 in der Familie) und Wildenhof, 1: Stube von Rothenburg, und hinterließ aus seiner Ehe mit Apollonia von Jagheim die Söhne Konrad aus Wildenhof, Sebastian aus Erbach, Wolf aus Dambach, Hans und Hans Eigmund, von denen doch nur der einzige Sebastian († zu Erbach im Jahre 1618) in seiner Ehe mit Anna Kochinger von Weichsteden das Geschlecht fortpflanzte. Von seinen sechs Kindern wurde der jüngste Sohn, Wolf Christoph, mit Wildenhof abgefunden, und Vater eines einzigen Sohnes, Konrad Christoph, der unverehelicht blieb. Der älteste hingegen von Sebastian Söhnen, Georg Friedrich Öfner von Habelsheim aus Erbach und Wildenhof, trat als Rath und Amtmann zu Pöterthagen in Braunschweig-Lüneburg'sche Dienste, war mit Anna Katharina von Ahlen verheirathet, und hinterließ die Söhne Christian Friedrich aus Dambach, Gemahlin Anna Maria von Zeurnan, August Friedrich, Georg Ernst, Georg Friedrich und Hans Joachim. August Friedrich Öfner von Habelsheim aus Erbach, Wildenhof, Rethem (im Burgmannsthal) und Wöhlting, in dem Lüneburg'schen Amte Rethem, Obrister in kaiserlichen Diensten, starb, nach Vatersmanns ausdrücklicher Versicherung, als der letzte seiner Stammlinie, Geschlechtes, Schutzes und Helms, ohne Leibeserben, wiewol wir doch glauben möchten, daß ihm sein Bruder Georg Friedrich, der als Braunschweig-Lüneburg'scher General-Lieutenant in einem Alter von 72 Jahren in der Schlacht bei Neerwinde 1693 blieb, überlebt habe. (v. Stramberg.)

Öffnende Mittel f. Abführende Methode. Exc. I. Th. 1. S. 107 fgg.

Öffnung f. Fernrohr.

ÖFFNUNGSRECHT (Jus aperturae), nannte man im Mittelalter, die Befugnis des Lehnsherrn, die Öffnung der von seinen Vasallen besessenen Schloßer, und das Recht des Lehnsherrn, die Thore der unter seiner Botmäßigkeit stehenden Städte, von deren Bürgern geöffnet, zu verlangen. Daß dasselbe in Hebzzeiten höchst wichtig war, läßt sich nicht verkennen, daß es aber auch, nachdem die öffentliche Sicherheit in den Städten befestigt war, sowie nach Ausbildung der Landeshoheit, außer Gebrauch kommen mußte, und gegenwärtig gänzlich außer Gebrauch gekommen ist, ebenso wenig.

Das Recht des Lehnsherrn, die Öffnung der von seinen Vasallen besessenen Schloßer zu fordern, war verfassungsmäßig, indem derselbe das Schloß selbst (castrum) dem Vasallen unter der Bedingung zu Lehn gab, daß er ihm folches jedesmal zu seinem Schutze eröffnen solle; das des Lehnsherrn dagegen

1) Beispiele solcher Vertheilungen f. in *Ordinum Codex*, diplom. Tom. I. p. 991. Tom. II. P. 980, 986. Tom. III.

gen, die Öffnung der Stadthore zu verlangen, oft zwar auch vertragmäßig, insofern er diese Bedingung an die gekaufte Befestigung einer Stadt knüpfte, in den meisten Fällen aber durch Ausübung landeshoheitlicher Rechte erzwungen, weshalb man denn auch findet, daß manche Städte sich lange gegen eine solche Befugnis ihrer Landesfürsten gestäubt haben, und erst durch Gewalt oder durch schiedsrichterliche Beschlüsse genöthigt wurden, ihren Landesfürsten die Schlüssel zu den Stadthoren auf Erfordern zu überreichen, oder ihnen doch die Thore zum Ein- oder Auszuge zu eröffnen. J.

(Spangenberg.)

ÖHE, auch **ÖE**, eine kleine Insel an der westlichen Küste Rügens, dem Kirchdorfe Schaprowe gegenüber. Sie hat nur einen Hof und gehört seit Jahrhunderten der adeligen Familie von der Öhe, welche in ihrem Wapen 8 Eichen an einem stehenden Stamme und auf dem Helme einen liegenden Äst mit 3 Eichen führt. (Siehe J. J. Grunike's neue Darstellungen von der Insel Rügen. Berlin 1819. gr. 8. II. Th. S. 32).

(C. D. Gustav v. d. Lancken.)

Öhlbach, Fluss, s. Oos.

ÖHLER (David Friedr.), einer der vorzüglichsten Badrätchen Sachsen, der durch seine Druckeri von Glasen berühmt wurde, die er Berlin's nannte und sehr jung erfand. Er war zu Schmiede an der Spree den 10. Dec. 1725 geboren, reiste zweimal nach England, seine Erfindung bekannt zu machen, und brachte drei Jahre in London zu. Auf seinem Ritterzuge Frankenshausen brachte er sein forschender Geist auch in der Landwirthschaft und Schafzucht sehr weit. Er starb am 3. September 1797, und schrieb zwei Aufsätze im ersten Bande der Schriften der Leipziger ökonomischen Gesellschaft. Nach seinem Tode erschien: Von Verbesserung der Schafzucht. — Von Versuchen mit dem inländischen Locco. — Über Verbesserung der Krippen und Kaufen in Schafställen. Herausgegeben von G. G. Leonhardt, Leipzig in 4. ohne Jahrzahl S. allgem. Litt. Anzeiger 1798. S. 721. Viel gelehrtes Sachsen, S. 178. (Rotermund.)

Öhlinsweiler s. Pfaffenweiler.

ÖHNINGEN, ÖNINGEN, katholische Pfarrdorf und aufgelöstes Augustiner Chorherrenstift in einem hochliegenden, freundlichen Rheinthale, westlich vom Bodensee beim Ausflusse des Rheines aus dem Untersee, und 1 teutsche Meile östlich von der Stadt Stein, war ehemals eine Grafschaft und das Stammhaus der Grafen von Öningen. Diese erscheinen im 10ten Jahrhundert reich und groß im Hegau und Klettgau und sind unter dem Ebeln des Landes die ersten, die als Grafen von ihrer Burg den Namen führten. Runo, welcher Rihlinde, eine Schwester des heil. Konrads, Bischofs von Constanz, aus dem uralten

und berühmten Hause der Welfen von Aldersf, zur Gemahlin hatte, stiftete und erbaute das Kloster, und übergab mit Einwilligung seiner Gemahlin und seiner vier Söhne seine Burg Öningen samt dem Dorfe und vielen andern Gütern dem Orden der regulierten Chorherren des heil. Augustinus. Die Stiftung wurde sogleich von Kaiser Otto dem Großen im Jahre 965, und im Jahre 1255 vom Papste Alexander IV. bestätigt. Kaiser Friedrich, der Rothbart, als er im J. 1166 zu Augsburg war, nahm das Gotteshaus in seinen besondern Schutz. Er erklärte sich selbst als Schirmvogt von Öningen gegen alle Unterdrückung, und vermehrte das Kloster Einkünfte. Von seinem Entschens an bis in das Jahr 1534 wurde das Kloster als unmittelbare Reichspropstei von Päpsten regirt, in dem eben angezeigten Jahre aber vom Papste Paulus III. dem Hochstifte Constanz unter der Regierung des Bischofs Johann V. einverleibt, und seine Einkünfte zu den Tiselsgedern des Bisthofs gezogen. An die Stelle der Präpsten traten nun Prioren, nachher Superioren, und endlich gegen das Ende des 17ten Jahrhunderts, unter der Regierung des Bischofs Marquard Rudolph, Dekane. Die Bischöfe von Constanz nannten sich in ihrem Titel auch Herren von Öningen, und in dem Orte war der Sitz eines bischöflichen Obervogteiamtes, das von Öningen den Namen führte.

Durch den Friedensschluss von Rastatt, 1801, kam Öningen mit dem ganzen Bisthume Constanz als ein Entschädigungsantheil an das Fürstenthum Baden, und wurde zu der Obervogtei Neuchâten im obern Fürstenthume gezogen. 1805 wurde das Kloster aufgehoben und die Mönche pensionirt. Das Wapen des Klosters, zwei aus Wolken hervorragende Hände aus Gold, welche einen silbernen Schlüssel mit doppeltem Barte halten, wurde in das große badische Staatswappen aufgenommen. Eigens mächtig ist Öningen dem Bezirksamte Radolfzell zugetheilt. Es umfaßt die alte Pfalzkirche, welche noch immer, wie ehemals, seine Pfarrkirche ist, zwei Capellen, ein Amtshaus, eine Schule, drei Getreidemägen, viele herrschaftliche Oekonomiegebäude und 165 Wohnhäuser mit 906 katholischen Einwohnern. Hiezu gehört auch das Schloß Oberhaad in einer reizenden Lage am Untersee, welches in dem Schweizerkriege im J. 1499 von den Eidgenossen erobert, besetzt und zuletzt ausgebrannt worden war. In der Nähe des Dorfes, an der südlichen Seite des Schwabens befindet sich der Öhninger Steinbruch, welcher wenigstens 500 Fuß über dem rechten Ufer des Untersees erhaben ist und viele Vatersacten liefert. Siehe Denkschriften der vaterländ. Ges. der Ärzte und Naturforscher Schwabens (Tübingen 1805). Bd. I. S. 1—74. (Th. Afr. Leger.)

ÖHNINGER (Georg), war zu Ochsenfurt uns weit Bärburg 1713 geboren, trat sehr jung in den Kapuzinorden, wurde Priester und Prediger und hieß als Kapuziner P. Mansuetus. Im Jahre 1750 kam er auf Befehl seiner Obern in enge Gefangenschaft, in der er sich 18 Jahre lang befand. Die Ursachen, warum er eingesperrt war, sind von ihm und von seinen Ordensbrüdern auf so ganz widersprechende Weise angegeben, daß sich hierüber

p. 49. 232. Honthelm hist. diplom. Trevirens. T. I. p. 587. Ludewig Reliq. MSS. T. X. p. 170. Ph. W. Otterden vermischte abhandlungen aus dem Verbrachte, Th. 2. Nr. 2. 4. 2. 3. — Vergl. überhaup. Putzmanns Observ. jur. feudali. Nr. 6. 2) S. 11 u. d. Rethenwunden, Th. 1. Abth. 5. S. 47. und vergl. Kloak Relat.iones cameralis. Nr. 72.

Allgem. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

nichts sagen und entscheiden läßt. Pater Ehninger fand nach vielen Unthandlungen, endlich nach manchen mißlungenen Versuchen, Gelegenheit, aus dem Kloster zu entfliehen, und nahm nun seinen Kaufmanns Georg wieder an, hielt sich einige Zeit in Leipzig auf, zog dann nach Berlin, trat 1773 in die reformirte Kirche, nahm eine Frau, lebte in sehr dürftigen Umständen und starb in hohem Alter. (Bergl. Journal von und für Franken. Bd. IV. S. 35 — 73. S. 361 — 368. Bd. VI. S. 197 — 217.) Er schrieb: Bekenntniß des altkatholischen, wahrhaftig evangelischen und rein reformirten christlichen Glaubens, schriftlich abgesetzt in Berlin von Georg Ehninger, einem 44 Jahre lang gewesenen Kapuziner. Leipzig 1773. 8. — Wölfe in Schafskleibern, neuerlich entdekt in dem von äußerlicher Scheinheiligkeit so berufenen Kapuzinerorden u. s. w. Ebd. 1775. 8. — Dringende Ursachen, warum er das Papstthum verlassen. Berlin 1776. 8. (Neufels Regit. verstorb. Schriftsteller. Bd. X. S. 166. (Rotermund.)

ÖHNSBACH, großes katholisches Pfarrdorf, mit 1233 Einwohnern, und einer neugebauten Pfarrkirche im großherzogl. badenschen Bezirksamte Albern, fast 3/4 teut. M. südlich von der Mündung, von der Weststraße, der sogenannten Bergstraße, von Frankfurt nach Basel mit den durchgehenden, in einer fruchtbaren, besonders an gutem Getraide reichen Gegend. Es gehörte zur ehemaligen österreichischen Landvogtei Ortenau, kam mit derselben kraft des Freiburger Friedens an Baden, und hat seit 20 Jahren um 250 Seelen an Bevölkerung zugenommen.

(H. Afr. Ieger.)

ÖHRINGEN, eine evangelische Oberamtsstadt im königreiche Württemberg, im Jagstkreise, unter 27° 8' 36" L. und 49° 11' 18" Br. mit 3160 Einwohnern. Die Stadt ist Residenz des Fürsten von Hohenlohe-Öhringen und Hauptort des vormaligen Fürstenthums und der jetzigen Standesherrschaft Hohenlohe-Öhringen, Sitz eines königl. Oberamts, eines königl. Oberamtsgerichts, einer königl. Kameralverwaltung, eines evangel. Dekanats und eines Postamts. Sie liegt in einer milden, fruchtbaren Gegend, an dem Flüsschen Ohr, wegen sie auch den Namen hat, und theilt sich in die Altstadt, Neustadt und die Karlsruhnacht, welche letztere neu und schön gebaut ist. Sie hat ein fürstliches Schloß mit schönen Gartenanlagen, eine ansehnliche Pfarrkirche mit einer süßlichen Brust und schenkwürdigen Denkmälern, ein Lyceum und ein Spital. Die Pfarrkirche, wozu im Jahre 1434 der Grundstein gelegt worden ist, war ehemals eine Stiftskirche, wosmit vor der Reformation ein Bisthumserzstift verbunden war, das im Jahre 1037 von der Gräfin Adelheid, der Mutter Kaiser Konrads II. und in zweiter Ehe Gemahlin des Grafen Hermann von Hohenlohe, gestiftet worden ist. Die Stadt ist eine uralte Besatzung des hohenloheischen Hauses. Auf dem Boden der Stadt sind früher merkwürdige römische Alterthümer ausgegraben worden, welche es wahrscheinlich machen, daß der Ursprung der Stadt in die Zeiten der Römer zurückfällt.

OEIL DE LOUP (Palaeont.), nannten ältere französische Schriftsteller öfters die runden Fischköpfe, Buzoniten. S. Fischversteinerungen. (Bronn.)

OEIL DE SERPENT (Palaeont.), hatte dieselbe Bedeutung wie Oeil de loup. — S. Fischversteinerungen. (Bronn.)

Oeiras s. Oeyras.

ÖL, Oleum, ist überhaupt ein solcher zusammengesetzter Stoff, der, wenn nicht an sich schon flüssig, in der Hitze schmilzt, im Wasser nur zum Theil, und weniger löslich als in Weinalkohol, als mit Rauch und Ruß brennt. Es gehört theils dem Pflanzenreiche, theils dem Thierreiche, zum kleinsten Theil auch wol dem Mineralreiche an. Manche Öle bilden sich selbst durch unmittelbare Vereinigung ihrer Bestandtheile, wie beim Ausfließen des Gussesens in Salpetersäure, oder, wie Berthollet's flüchtige Hart, wenn man Chlorin durch Alkohol oder Kunsthier streichen läßt, Deimann's Öl des bildenden Gases (s. Digaäther); die übrigen ungleichlich und bloß ihrer Konsistenz wegen wurden von den ältern Chemikern einige chemische Kunstsprachen parate Öle genannt, wie: Asemitöl, Weisöl, Eisenöl, Kalköl, Kupferöl, Quecksilberöl, Schwefelöl, Eriolsöl, Vitriolöl und versessenes Weinsäureöl —

Nach ihrer Consistenz theilt man die Öle in Körper in folgende Arten ein, als da sind:

- a) dünnflüssige Öle, die sich nicht in Händen ziehen lassen;
- b) dickflüssige, die sich zu Händen ziehen lassen. (Vgl. Balsame Sect. I. Zhl. VII. S. 270);
- c) Buttern, welche in der Kälte geschmeidig und fest, aber in mäßiger Wärme schmierig sind. Ihnen gleichen die dünnen Thieröle (s. Butter und Fette Sect. I. Zhl. XIV. S. 156);
- d) die Talge oder Unschlittarten sind in der Kälte hart und brüchig, werden aber in mäßiger Wärme schmierig (s. Talg unter dem Art.: Fett u.);
- e) die Campherarten sind in der Kälte fest und brüchig, dem Ansehen nach krystallinisch und verflüchtigen sich ganz in der Wärme (s. Camphora Sect. I. Zhl. XV. S. 57);
- f) das Wachöl ist in der Kälte hart und brüchig, löst sich aber bei mäßiger Wärme zu einer geschmeidigen Masse erweichen, und fließt bei einem stärkeren Hizegrade so dünn, wie Öl (s. unten Wachöl);
- g) die Harze sind in der Kälte so brüchig, wie Glas, werden durch mäßige Wärme weich und geschmeidig, fließen aber bei größerer Hitze so zäh, daß sie sich in Händen ziehen lassen (s. Harze Sect. II. Zhl. III. S. 55).

Die Öle sind ferner flüchtige (Ätheröle), oder fette (Fettöle), beide theils animalischen Ursprungs (Thieröle), größtentheils aber vegetabilischer Abkunft (Pflanzenöle). Ob das Berg- oder Steinöl (s. oben Erdharze), zu den organischen oder unorganischen Gemischen gezählt werden könne, ist noch ungewis. Alle sah Böhraave für Verbindungen eines harzigen Substrats mit dem Kieselstoffe (seinem Spiritus rector, unferm Aroma) an, vielmehr aber dürfte denselben ihr eigenthümlicher Geruch an und für sich zukommen.

1. Die ätherischen, flüchtigen, wesentlichen oder destillirten Thierele, olea animalium aetherea, volatile, essentialia s. destillata finden sich in sehr wenigen thierischen Körpern und Secretionen, welche durchaus mit den Excretionsfunctionen und der Absonderung des Samens in Beziehung stehen. Wahrscheinlich enthalten noch manche andere riechende Produkte des Thierreichs einen reinen flüchtigen ätherischen Stoff, den wir noch nicht kennen. Da bei den animalischen Körpern der Wasserstoff gegen den Kohlenstoff überwiegend scheint, so ist ihre Wirkung auf den Organismus weniger erhebig, als jene der ätherischen Pflanzenle. Ihr Wirkungsbereich wird durch die verschiedenen Grundlagen, an welche sie in den Mutterpflanzen gebunden, und durch die verschiedenen Stoffe, mit welchen sie vereinigt vorkommen, verschiedentlich modificirt, und in mancherlei Beziehung nicht nur auf das Nervensystem und Gefäßsystem, sondern besonders auf das Muskelsystem gesetzt.

Ihr reiner flüchtiger ätherischer Stoff findet sich:

- 1) im Bibergeil (s. Castoreum),
- 2) im Bissam, Moschus, (s. Bissam),
- 3) in der Ambra (s. d. Art.),
- 4) im Biberd (s. unten) u.,
- 5) das Anisendöl scheint mehr vegetabilischen Ursprungs zu seyn (s. d. Art.).

II. Die ätherischen u. Pflanzenle, ol. vegetabilium aetherea etc., jene hydrogenirten Pflanzenstoffe, derer es eine sehr große Menge gibt, sind zwar hauptsächlich ein Erzeugniß der Vegetation, doch bilden sie sich auch außer der lebenden Pflanze, durch Verbrennung anderer vegetabilischer Substanzen u. Sie kommen in sehr mannigfaltigen Abänderungen vor, die sich besonders durch Farbe, Geruch, Geschmack und andere physische Eigenschaften von einander unterscheiden; Unterschiede, die von der Art ihrer Darstellung, ihrer Ausstellung an die Luft, von der Cultur der Pflanzen, woraus sie gezogen werden, vom Boden und Klima, oft auch vom Gehalte anderer Substanzen u. abhängen dürfen, daher die Abweichungen in ihren Analysen! —

Wir finden kein solches Öl im Saft der Pflanzen, und schließen daraus, daß es erst durch einen langen Naturprozeß in denselben aufgearbeitet werde.

Bei den lebenden Pflanzen ist es in eigene Behälter eingeschlossen, und wird beim Absterben derselben weiter durch den Organismus verbreitet. Nach ihrem Sitze lassen sich die Arten derselben in folgende Ordnungen eintheilen:

1) gibt es ätherische Pflanzenle, welche in dem Zellgewebe des Holzes und der Rinde abgefondert werden, wie das Bimintöl, Sassafrasöl, Campheröl u.; letztere geben nur die jüngeren Campherbäume und die äußeren Rindenringe der ältern. Im Herbst und Winter wird auch im Zellgewebe der Wurzeln von gewissen Umbellifern, z. B. Angelica, Imperatoria, Lascipitium latissimum etc. ein ätherischer öliger Stoff abgefondert, sowie in den Wurzeln von Inula und Artemisia argentea, und andern Corymbiferis Jussier;

2) solche, die in eigenen unter der Oberhaut der Blätter, Zweige, Blütenkelche, Früchte u. befindlichen Bläschen oder kleinen Cryptis abgefondert liegen, so: bei den

Aurantils Juss., z. B. Citrus Aurantium, Limonia trifoliata, Murraya exotica, und bei den Herperideis L. oder Myrtis Juss. Bei Caryophyllus arom. sind solche Bläschen nicht nur in dem ganzen Rindenstheil des Kelches, sondern auch in den Blumenblättern und Staubfäden; —

3) gibt es Ätherle, welche durch unmerkliche Poren der obern oder äußern Seite der Blätter, Kelche u. ausgekünstet werden, wie bei den meisten Verticillais, und vielen Corymbiferis Juss. Ästher ist das Öl, zumal in den Blättern dieser Pflanzen mit dem Bitterstoff verbunden; meist aber reiner und reichlicher in dem Blumenkelche von den Verticillais, und besonders in dem Kelche von Taaetum, Artemisia Chamomilla etc. Die Blumentrone von den Verticillais gibt nur wenig, und jene von den Corymbiferis gar kein Öl;

4) solche, die in eignen kleinen Röhren des äußern Häutchen der Samen abgefondert werden, wie bei den Umbellifern: dem Heraclium Sibiricum und Sphondylium. Bei vielen gibt's mehrere dergleichen Röhren zwischen jeder Rippe, z. B. bei Anisum, bei vielen Samen aber auch mehr als fünf Rippen. In der Samenhäute kommt es unter andern vor bei den Citronen, Orangen, und einigen aus der Familie der Dillgewächse, und zwar insgemein in eigenen zwischen dem Zellgewebe zerstreuten Behältnissen. — Dieses Öl ist immer unschädlich, auch wo die Tropfsäfte des nämlichen Krautes giftig sind, wie z. B. bei Cicuta etc.;

5) streut bei vielen Pflanzen obiges Samenhäutchen fast ganz von ätherischen Öl: wie bei den Scitamineis, z. B. Cardamomum, Graua Paradisi, Alpinia aromatica; bei den Lauris, z. B. Laurus Sassafras, Benzoe und nobilis; bei der Myrsica officin. (Macis), Xylopi frutescens u. a. — Bei den fettsamen Nutzlantennissen liegt jedoch alles ätherische Öl in der inneren Bedeckung, und ihren in die Buchten des Albumens eindringenden Fortsätzen; wenn die frische Nus mit einer Nadel angestochen wird, so tröpfelt das Öl heraus. — Bei vielen unreifen Früchten findet man es, von andern Stoffen aufgelöst, durch das Zellgewebe der Behälter verbreitet, wie beim Capsicum, den Lauris, Illicium, Vanilla, Piper etc. Nur seltener durchdringt es die innern Theile der Samen, denn Beispiele von einem gewürzhaften Albumen geben nur die Scitamineae, die Annonae Juss., z. B. Xylopi, Uvaria, Unona frutescens etc., und die Piperarten; einen arenatischen Embryo trifft man nur in den Samen der Laurarten, des Agatophyllum aromaticum etc. an. Durch das ganze Zellgewebe aufgedreht und gleichsam aufgelöst kommt es kaum irgend wo vor, außer jenes feine Aroma in den stielartigen knospenartigen Wurzeln von den Scitamineis, dem Calamus aromaticus etc.

Beim starken Erhitzen gewisser Pflanzenkörper ist häufig ein sehr zerlegungsprodukt flüchtiges Öl, welches nach seiner Bildung brenzlich es oder branziges Öl, oleum pyreumaticum heißt, und meist mit einer harzigen Materie gemischt, von der es sich durch Destillation trennen läßt, braun, dickflüssig und schwerer, als Wasser, erscheint.

Die brenzlichen Öle gehören also nicht zu den in den Vegetabilien enthaltenen Stoffen, sondern werden durch die

Siße erst erzeugt, und aus Wasserstoff, Kohlen- und Sauerstoff zusammengesetzt. Durch wiederholte Destillation bei gelinder Wärme des ätherischen Olen mehr verflüchtigt, lassen sie dabei jedesmal Kohle zurück, und unterscheiden sich mit hin von diesen durch ihren größern Gehalt an Kohlenstoff. — In der Siße auf Weingeist oder Aetherdampf einwirkendes Vitriels bildet ein süchtiges Öl, das sogenannte Weinöl (s. unten Weingeist).

Die schon gebildet existirenden süchtigen Öle werden vorzüglich durch fernere Destillation oder Sublimation, seltener durch Auspressen dargestellt, wie das ätherische Eisrons- und Bergamottöl; die brennlichen Öle dagegen durch trockne Destillation, und nochmalige gelinde Rectification des erhaltenen Öls mit etwas Wasser.

Die Ätheröle sind bei 10—13° Raum. fast alle liquid, manche dünn und leichtflüchtig, andere dicklich, einige fast butterartig. Sie sind bald specif. leichter, als Wasser, wie z. B. Lavendels- und Pfeffermännöl u. m. a., bald gleich schwer, bald specif. schwerer, wie: Zimmt- und Sassafrasöl. Ihr specif. Gewicht fällt etwa zwischen 0,8607 und 1,0493, oder 0,558 und 1,604. Sie sind mehr oder weniger gefärbt, die meisten gelblich, oder ins röthlichbraune sich neigend, einige wenige blau, wie Chamillenöl, oder grün, wie Wermuthöl, andere roth; das Schafgarbenöl ist gelb, wenn die Pflanze auf feuchtem, grün, wenn sie auf fettem, blau, wenn sie auf sehr dünnem oder trockenem Boden wächst; nur sehr wenige sind farblos. Alle haben einen durchdringenden, würzigen, oder bei jeder besondern Art eigen modificirten, theils angenehmen, theils widrigen Geruch nach ihrer Pflanze. Alle zeichnen sich durch einen ebenso verschiedenen, durchdringenden, scharfen, scheidend brennenden, bittern oder süßlichen Geschmack aus, der bei empfindlichen Personen Schwindel, Ohnmaht, Ekel, ja Erbrechen bewirken kann. Doch hat z. B. das ätherische Pfefferöl nicht den scharfen Geschmack des Pfeffers. Sehr flüchtig lassen sie sich, ohne zersetzt zu werden, überstillen; daher auch ein Tropfen davon, auf Papier fallend, in der Wärme, am geschützten Ofen, oder über Glühsteinen ganz verflüchtigt, ohne einen Residuum zurückzulassen, wenn sie rein und echt sind. Sie werden durchs Alter nicht ranzig, sondern verdunsten theils bei, theils unter dem Siedepunkte des Wassers, theils aber langsam, und fast immer unzersezt. Bei gewöhnlicher Lufttemperatur entweichend, hinterlassen sie eine mehr oder weniger geruchlose Harzmasse. Einige gerinnen in der Kälte gar nicht, andern erstarren darin gleich den Fettsäuren; aber nach Verschiedenheit derselben bei verschiedener Temperatur; so z. B. Rosen-, Anis- und Fenchelöl schon bei mehreren Graden über 0, dagegen andere, als Rosmarinöl, erst bei mehreren Graden unter 0. Viele tropfstillen dabei, z. B. Rosen- und Pfeffermännöl in Nadeln, Bergamottöl in Blätchen. Auch bilden sich in einigen, wenn sie in wohl verschlossenen Gefäßen lange stehen, eigene feste, theils regelmäßige Concretionen. Bald sind diese nur Aetherlagerinseln, wie im Fenchel- und Petersilienöl, bald ein saures Salz, das sich durch Auflöslichkeit in wenigem Wasser vom Öle unterscheidet, wie im Zimmt-, Zimmtblättern-, Kurassoischen Pommeranzen-, Rosatenblättern- und Majoranöl,

bald endlich campherartige Stoffe, die wahrscheinlich schon gebildet in ihnen enthalten sind. Schon Geoffroy (1721) und noch früher Lefebvre haben den Campher der Ätheröle beobachtet. Nicht genug vor Luftstritt verwahrt, verlieren sie ihren eigenthümlichen Geruch, ihre Farbe und Fluchtigkeit, werden dick und zähe, den Naturalbalsmen gleich und zuletzt wasser, feste, braune Harze mit widrigem Harzgeruche. — In Verbindung mit Salpetersäure, das sie reichlich verschlucken, zersetzen sie sich ebenso, als wenn man sie, nach L. Vogel, mit Bleisäureoxyd kocht, wobei sich Wasser bildet, oder wenn man sie, nach Margueron, mit salpetersaurem Quecksilberoxyd, oder mit Quecksilbersublimat digerirt, wobei diese Salze zu Oxydulsalz und Calomel werden. Leicht entzündlich, brennen die süchtigen Öle mit einem starken, hellen Flamm, stoßen dabei nicht wenig Rauch aus, und setzen viel Ruß ab. Die Produkte ihrer vollständigen Verbrennung, wozu sie mehr Sauerstoff brauchen, als die fetten, sind Wasser und kohlensaures Gas. Bei mehrmaliger Destillation über Blauenerde, Kreide oder Sand werden sie in Wasser, kohlensaures und Kohlen-Wasserstoffgas, und etwas zähes Öl zerlegt, unter Hinterlassung einer Spur von Kohle. Durch ein Glührohr geleitet, geben sie Wasserstoffgas und Kohle. In vieltem Wasser zum Theil löslich, theilen sie diesem ihren eigenthümlichen Geruch und Geschmack mit, und können daraus durch Chlorin, als harzige Materien, gefällt werden. Die officinellen destillirten aromatischen Wässer sind Auflösungen der süchtigen Öle dieser Art. In reichlicher Menge löst sie der Weinalkohol auf, der absolute mißt in jedem Verhältnisse, der wägrige in geringerer Menge. Im Allgemeinen sind die sauerstoffreichen Ätheröle in Alcohol viel löslicher, als die sauerstoffarmen, oder minder sauerstoffreichen, je älter, desto unlöslicher. Diese Verbindung, zu der die meisten wohlriechenden Wasser gehören, wird durch Wasser, unter milderer Trübung zerlegt. — Zum Theil verbinden sich die Ätheröle mit Kohlen säure, alle mit einander, sowie mit Bergnaphtha, Kampfer, Zedern, Harzen, natürlichen Balsamen, Campher, Opian, Lehte u. m. Mittels Zuckersyrups oder Eigelb lassen sie sich mit Wasser ebenso gut mischen, als mittel Weingeist. Beim Erwärmen lösen sie etwas Schwefel auf, den sie beim Erkalten zum Theil wieder krystallinisch fallen lassen, mehr beim fortgesetzten Kochen, um mit ihm in zersetzter Gestalt eine braune, schmierige, harre Masse zu bilden, die bei stärkerem Erhitzen viel hydrothionisches Gas entwickelt, die sogenannten Schwefelbalsame. Auch nehmen sie in der Hitze ziemlich viel von Phosphor auf, lassen ihn aber, erkalten, fast ganz wieder von sich. Campher vermehrt des Phosphors Auflöslichkeit. Die Auflösungen geben, destillirt, viel Schwefel- und Phosphorwasserstoffgas. Mit Schwefelkohlenstoff lassen sich die Ätheröle, nach Lampadius, vollständig mischen. Ferner verbinden sie sich, unter Erwärmung, mit Chlorform, zum Theil mit Sauerstoffchlorid, Schwefelkohlenstoff. Jedem wird damit zu Hydrochloridure. Auf die Metalle wirken sie überhaupt nicht, scheinen auch ebenso wenig mit deren Oxyden sich zu verbinden, außer zum Theil mit einigen Oxydmetallen, wie Chlorarsenik u. m. Mit Goldauflösung geschüttelt, nehmen sie das salzsaure Gold auf, und setzen dann am Richte das Gold wieder metallisch ab. Mit den Salzen bilden sie

schmierig feisenartige Verbindungen, wie die Starke'sche Seife, das Eau de Luce ic. Mit Alkalien sind fast alle unzerbrechlich. Sie absorbiren aus der Luft Sauerstoff, nehmen eine dunklere Farbe und mehr Consistenz an, und scheinen sich allmählig in Wasser und Harz umzuwandeln. Mit Zingbr diese freiwillige Mischungsveränderung allein dem Richte zuurtheilen, widerlegt sich schon dadurch, daß die Gerüche derselben stets mit der Menge des Öls und der Luft, welche im Gefäße enthalten war, in Verhältniß steht. Da so ungewandelte Öl zerfällt durch Destillation in reines Öl und in zurückbleibende Harz. Nur das rectificirte Steinöl wird, nach Caussure, durch Luft und Licht nicht zerseht. Reichlich saugen die Ätheröle schwefelsaures Gas ein, ohne ihre Liquidität zu verlieren, reichlich das salzsaure Gas, und bilden mit diesem bald eine braune, dickflüssige, bald eine weiße, krystallinische Verbindung, in Menge wird von ihnen auch Fluorsiliciumgas unter Erwärmen aufgenommen, ohne daß sie fest werden. — Durch die Chloräure werden sie gebleicht, verdickt, und, nach Ahenard, in eine Verbindung von Salzsäure mit einer fettigen Materie versetzt. Oxydirtes Zinnoxid 2, 5 — 7 absorbt sie und scheint solche zu zerlegen, so daß sie davon dicklich werden, und das Ansehen eines Harzes annehmen. Nach Caussure verschlucken sie 0,16 Maß Kohlenoxids gas, 1, 7 — 1, 9 kohlensaures, 2, 1 — 6 flüchtigendes Gas, 2, 5 Ammoniumgas, und nach Gay-Lussac, 5 Maß Sauerstoffgas. Dicht concentrirte salpetersaure Salpetersäure zersetzt sie oft schnell bis zur Flamme, so auch ein Gemisch aus Salpetersäure und Salzsäure. Mit verdünnter Salpetersäure behandelt, geben sie Oxalsäure, Benzoesäure oder Camphersäure. Die Schwefelsäure verbleicht sie. Salzsäure ändert sie in eine campherartige Substanz um. Sie verbinden sich zum Theil mit Oel, Essig, Bernstein, Benzoesäure, Campher, Aether, Alkalien, Alkalien ic. Nach Fourcroy soll sich aus ihnen schon in gewöhnlicher Temperatur Wasser ausscheiden, wenn man sie in schlecht verschlossenen Gefäßen aufbewahrt; aber Caussure fand doch wenigstens nicht bei 50 Jahre alten Ölen. — Aus den bisher genannten Eigenschaften läßt sich wenigstens so viel schließen, daß die häufigsten die eine dreifache Verbindung des Wassers, Kohlen- und Sauerstoffs sind, worin der erste vorwaltet, und letzterer nur in sehr geringer Menge sich findet, daher ihre größere Flüchtigkeit und Brennbarkeit.

Nur zu oft kommen die vegetabilischen Ätheröle beträgerlich verfälscht vor, und zwar 1) die feinsten, zumal ausländischen, mit weßlichen, was man oft nur durch Vergleichung ausmitteln kann; 2) leicht mit schwerem vermischt schwimmen im Wasser oben auf, wenn die letztern darin zu Boden sinken; 3) mit Getreide verfälschte fallen beim Schütteln mit 6 Theilen Wasser unauflöslich nieder, und lassen, auf weißes Papier getropft, nach dem Trocknen einen durchscheinigen Rest zurück, der Schwebstoffe nicht annimmt. Ist das damit versetzte Aetheröl an sich schwerer, als Wasser, so wird es, mit diesem zusammen geschüttelt, niedersinken, während das feste oben auf schwimmt; 4) den Terpentinaldehyd verräth der Terpentingeruch, zumal wenn man etwas von dem verdächtigen Öle auf Reinwand gießt, und diese in der Luft hin und her bewegt, oder wenn in einem silbernen Gefäße über Glühföcke verdampfen läßt,

oder einen damit getränkten Papierstreifen anzündet, und die Flamme sogleich wieder ausbläst. Auch läßt sich ein solches Öl weis schwerer in Alkohol auf. 5) Mit Alkohol verfälscht, wird es, mit 2 — 3 Wasser zusammen geschüttelt, milchig, und, zu gleichen Theilen mit einem Getreide vermischet, trübe, wobei sich der Alkohol aufschüttelt; zieht man die noch milchige Mischung durch angesäuertes Löschpapier, so wird sich das Wasser mit dem Weingeist einziehen, das Öl aber auf dem Filter zurückbleiben, und der Rest seines Gewichtes die Menge des zugefügten Weingeistes andeuten. Nach Bérard soll ein Erdalkali, von Haidnopsgröße, in 12 Tropfen eines Ätheröls geworfen, und 10 — 15 Minuten darin gelassen, sich weder oxydiren, noch verschwinden, wenn das Öl frei von Alkohol ist, oder wenigstens nur $\frac{1}{4}$ desselben enthält (s. Dinglers polytechn. Journ. 1829. XXXI. 2. S. 109). 6) Die dem verfälschten oder unechten Rainfarn, Salpater, und Chamäulen durch Kupfer gegebene grüne und blaue Farbe wird von der Kupferprobe (s. oben), verrathen.

Folgende ärztliche Gerüche und Gerüche Pflanzen enthalten ein substantielles Ätheröl, und zwar:

1) ein campherartiges, das wie Campher riecht und schmeckt, zum Theil ihm schon gebildet enthält, und im Munde wegen seiner großen Flüchtigkeit eine stählende Empfindung verbreitet, specifisch leichter, als Wasser ist, und vorzüglich auf das Sensorium wirkt; dahin gehören außer den Campherbäumen, Radix Asari Europaei (s. oben), Rad. Calami aromatici (s. oben Kalamus), rad. Zedariae (s. unter Amomum), rad. Zingiberis albi (s. unter Amomum), r. Galangae minoris (s. unter Alpinia und Marantha), r. Serpentinae (s. unter Aristolochia), r. Valerianae min. (s. unter Valeriana), folia Melaleuciae (s. Casjupubl), herba et Flores Rosmarinari, herba Salviae offic. Hyssopi, Lavendulae, Menthae piperitae und crispae, Origani Majoranae, cretici und vulgaris, Mariveri (s. alle diese unter ihren Namen), fructus Piperis Cubebae (s. unter Pfeffer), semina Cardamomi minoris (s. Amomum).

2) ein zimmtartiges Ätheröl von eigenem Zimmtsgeruch und lieblichem Geschmack enthalten: Cortex Cassiae lignae (s. oben), C. Cass. Cinnamomi. (s. oben), C. Cinnamoni veri (s. oben), und Flores Cassiae (s. oben);

3) ein gewürznelkenartiges, das durch Geruch und brennenden Geschmack von 2 verschieden ist: Caryophylli arom. (s. oben), Cort. Canellae albae (s. oben) C. Winteranae verus (s. Wintera arom.), Sem. Cardamomi maj. (s. unter Amomum) etc.;

4) ein muscatenaufragiges, das sich, außer durch Geruch und Geschmack, durch seine größere specif. Schwere, als die des Wassers ist, und durch die besondere Neigung charakterisirt, eine salzartige Consistenz anzunehmen, wie: Nucis moschatae, und Flores Maris (s. unter Myrica), Fabae Picurum (s. Picurum-Bohnen) etc.;

5) ein nitartiges, das sich allein durch seinen Geruch und Geschmack auszeichnet, wie in den Samen. Anisi vulgar. (s. unter Sium), und Anetholi (s. unter Anethum), Rad. Angelicae (s. oben), Ligni Sassafras (s. unter Laurus).

nehmlichkeit für die Geruchsnerven. Sie wirken daher einig Theils durchdringender und feuriger erregend auf den Verdauungsproceß, andern Theils auch mit weiterer Ausbreitung über die höhere Sensibilität und das gesamte Gefäßsystem. Sie befördern im Einzelnen höchst kräftig die Digestion, regen bedeutend die Abdominalgefäße auf, und erwecken oder steigern das Gemeingefühl, die Sinnen- und Hirnthätigkeit. Sie bilden daher neuerlich kräftigsten und allgemeinsten Reiz für die gesamte Vitalität, sind aber nur bei mehr gleichmäßiger Affektion der Nerven- und Gefäßthätigkeit, niemals bei noch übrigem Vorherrschenden, geschweige bei entzündlicher Spannung der letztern anwendbar. Nach dieser ihrer Eigenthümlichkeit werden sie vorzüglich auch nur unter zwei Verhältnissen benutzt: 1) in beschränkter Gabe und Einwirkung, als Erregungsmittel der Verdauungs- und Unterleibthätigkeit überhaupt; 2) in freierer und stärkerer Dosis nur bei bedeutenderer und allgemeinerer Erschöpfung der Lebensthätigkeit, in atonischen Fiebern, und in Zuständen von höherer Torpidität und Paralyse. — Die einsamen hieher gehörigen vegetabilischen Aetheröle s. vorher, und hier und da unter den Präparaten der ätherischen Vegetabilien, wo auch ihr anderweitiger technischer und ökonomischer Gebrauch angezeigt ist.

III. Die brenzlichen, brandigen oder brandigen Öle (*Ol. empyreumatica s. adusta*), von denen schon vorher im Allgemeinen die Rede war, weichen sehr von einander ab. Gewöhnlich sind sie mit einem fohigen Harz, und außerdem entweder mit Essigsäure, oder mit fohlenfaurem Ammonium verunreinigt, je nach Beschaffenheit der perfersten organischen Stoffe, durch welche Umwandlungen ihr Charakter sich umändert; enthielt der perferste organische Stoff schon gebildetes Aetheröl, oder Fett, so ist auch dieses dem brenzlichen beigemischt. Diese Öle besitzen sämtlich einen eigenen scharfen, brenzlichen Eiegeruch und einen afschaulichen herben schärfen, bittern Geschmack. Sie sind um so dunkelfarbiger, zäher und schwerer, je später und heifer sie bei der trockenen Destillation übergegangen; das im Anfang übergeführte Öl ist hellgelb, wird aber immer dunkler und dicklicher, zuletzt ganz schwarz und pechartig, weil Kohle mit übergeht. Durch wiederholte, vorsichtige Destillation werden sie heller, dünner flüssiger, und erscheinen zuletzt nur gelblich, oder ganz farblos. Zugleich verlieren sie ihren höchst widrigen Geruch (ihre Empyreuma), der durchdringend, stechend wird. Den Aetherölen sehr nahe stehend, versiegen sie beim Siedepunkte des Wassers ganz, und lassen sich in Weinsäure vollständig auf lösen.

1) Die empyreumatischen Pflanzenöle bestehen aus mehr Kohlenstoff als Wasserstoff, und aus wenigem Sauerstoff. Bei der trockenen Destillation geben sie viel Kohlenwasserstoffgas und weniger fohlenfaures Gas, nebst etwas brandiger Säure und ungesättigtem Öl, im Rückstand etwas Asche. Mit starker Salpetersäure entzünden sie sich leicht, auch können sie ohne diese bei dazu günstigen Umständen Selbstzündung werden (vergl. die Art. Phosphoren und Selbstzündung). — Wenn die Phosphorsäure, aus denen sie gebildet werden, ein ätherisches Öl enthält, so nehmen sie einen der Muttersubstanzen eigenen Geruch an.

2) Die aus Steinkohlen und andern brennbaren Stoffen erhaltenen brenzlichen Öle unterscheiden sich

von den vegetabilischen durch nichts, oder wenigstens nur durch unbedeutende Abweichungen in dem Mengenverhältnisse ihrer Elementarstoffe. Dergleichen Naturöle kommen ebenfalls damit überein.

3) Die brandigen Thieröle enthalten, außer wenigen Elementen, noch Stickstoff, Phosphor etc., sind mithin wesentlich von den obengenannten verschieden. Übrigens will O. Linderdorben neuerlich vier verschiedene flüchtige Basen aus dem Thieröle dargestellt haben: sein Dborin (*s. d. Art.*), sein Animilin (*s. Dborin*), sein Dianin (*s. d. Art.*), und sein sogenanntes Ammolin (*s. Dborin*); (vergl. Voggenдорffs Annalen der Physik etc. 1827. VIII. S. 259 u. IX. S. 59 u.).

Alle brenzlichen Öle wirken sehr kräftig auf den kranken Organismus, und greifen besonders durchdringend ein in das Nervensystem und Blutssystem. Der Landmann gebraucht sie hier und da sowohl in seinen eigenen, als in den Krankheiten seiner Haus- und Wundthiere, so der Engländer das britisch Öl, so der Tiroler sein Kirschöl etc. —

Sie sind theils Natur-, theils Kunstprodukte.

A) Die empyreumatischen Naturöle, unter dem Namen flüssiger Erdharze (*Bitumina*) bekannt, aus denen bald aus Pflanzentheilen heroor, bald schwimmen sie auf Gewässern. Ihre Lagerplätze, die in ihnen eingeschlossenen, oder in ihrer Röhre vorfindenden organischen Körper und mehrere andere Umstände beweisen offenbar, daß sie überhaupt organische Natur-, und wahrscheinlich Erzeugnisse der Wirkung unterirdischer Hitze auf Lagern von festen Erdharzen sind.

Hier gehören:

1) Bergnaphtha (*Erdnaphtha*, *Bergbalsam*), *Bitumen Naphtha* (*s. oben Erdharze*);

2) Bergöl, Steindöl, *oleum Petrae*, *Petroleum* (*s. ebend.*). Nach Jos. Pater in d. Jahrb. des polytechn. Instituts in Wien etc., herausgegeben von Jos. Brechtl, brennt und leuchtet solches noch sehr gut in matten Grubenwettern, wo das gewöhnliche Grubenlicht nicht mehr brennen will. Die Lichtintensität des brennenden Steindöls übertrifft bei gleicher Größe der Flamme diejenige des Kalköls um 1, und ist beinahe doppelt so groß, als die Lichtstärke des Talges; jedoch findet die größere des Steindöls nur bei einer kleinen Flamme statt, wobei es vollständig verbrennt. Bei größer Flamme set es vielen Ruß ab, da hingegen Baumöl etc. bei gleich großer Flamme sehr rein brennt. Das Steindöl verhält sich ganz wie das natürliche Steindöl, doch zeigt sich, daß in matten Wettern, bei den geringsten Bewegungen der Luft die Flammen des Natur- und Kunstöls verlöschen. Minder ist dieses der Fall bei dem wohlfeilern Knochenöle, welches gleichfalls sehr hell brennt.

3) Bergtheer, *Bitumen Malthe* (*s. ebend.*).

B) Empyreumatische Kunstöle:

a) aus thierischen Körpern, namentlich:

1) Hirschhornöl, *ol. cornu cervi s. animale foetidum* (*s. den Art. Hirschhorn*).

2) Knochenöl (*s. Knochen*).

3) Thierdölicher oder ätherisches Thieröl, *ol. animale aethericum* (Lippeli), (*s. Hirschhorn*);

b) aus Pflanzentheilen, namentlich:

1) Brenzliches Ammoniakharzöl (*s. Ammoniakharz*),

- 2) Asphaltöl (f. unter Erdharz),
- 3) Bernsteinkl. (f. Bernstein),
- 4) Bitterdl. (f. unter Betula alba Nr. 7.),
- 5) Braunkohlöl (f. unter Braunkohle),
- 6) Cessedl. (f. Coffea ar. etc.),
- 7) Guajaköl (f. Guajacum offic.),
- 8) Krumholöl, ol. templumini (f. Pinus),
- 9) Mutterharöl (f. Galbanum),
- 10) Rugsöl (f. Rugs),
- 11) Steinkohlöl (f. Steinkohle),
- 12) Torföl (f. Torf),
- 13) Wachöhl (f. Wach),
- 14) Wirsingöl (f. Wirsingensäure),
- 15) Azechl. (ol. Istericum s. philosophorum?)

wird durch Destillation mit Hon oder Siegelmehl gemengter Fettsäure bereitet, und noch hier und da äußerlich gegen Lähmungen, Gliedschwanten, Überbeine und andere Geschwülste angewendet.

16) Das durch Destillation des Kampfers mit
Zinn, nach Bouillon la Grange (in Crell's Annalen
der Chemie. 1799. S. 307), producirte brennliche
Öl ist gelbbich von Farbe, riecht würzig, schmeckt brennend,
läßt an der Luft einen braunen Rückstand, der zuletzt auch
verfliehet, und wird durch Chlor weiß, ohne gefällt zu werden.

Das aus Weingeist, Kunzfäther oder Steinöl, die durch eine glühende Porcellanredire geleitet werden, nach Th. v. Saussure (s. Gedlen's neues Journ. der Chem. v. IV. S. 60) sich entwickelnde brenzliche Dampfe theils gelb und braun, theils erscheint es in dünnen wässern hellen oder gelblichen Blättchen, riecht wie Benzöl, löst sich in Weingeist auf, und wird durch Wasser daraus niedergeschlagen.

Überigens gibt es fast so viele brennliche Öle, als man organische Verbindungen kennt, doch sind bei weitem noch nicht alle untersucht; führen technischen und anderweitigen Nutzen siehe z. B. S. 171.

IV. Die Fettöle (Fette), olea unguinoso s. pingua *) kommen theils im Pflanzenreiche, theils im Thierreiche vor.

A) Die vegetabilischen Fettöle (Pflanzenfette), olea vegetabilium unguinea etc. und zwar: 1) die ausgepressten Samenöle (expressa) werden fast ausschließlich durch Pressen und Auspressen mittels eigener Pressen, wie der Seibstischen und Schreier'schen (s. dessen ausführliche Beschreibung derselben, mit einer lithograph. Abbild. Königl. 1821. 4.), aus dem Pflanzenz. abgedrückt 2).

Am Reichlichsten sind in Teutschland, nach Schübler 7), die Saurer: a) der Amentaceen, wie: *Juniperus regalis*, *Waldruß*, *Fagus sylvatica* L. Buche, Buchecker, *Corylus Avellana* L. Haselnuß u. s.; b) der Boraginaceen: *Linum perenne officinale* L. Stiefmännchen u. s.; c) der Caryophyllaceen: *Reseda Luteola* L. Färberwau u. s.; d) der Compositae, wie: *Linum usitatissimum* L. Flachs, Lein, L. *perenne* L. perennirender Lein, *Sapindaria Vaccaria* L. Ackerseifenraut, *Spargelia arvensis* L. Wickenperg u. s.; e) der Compositae, wie: *Carduus Marianus* L. gefleckte oder Rißdistel, *Carthamus tinctorius* L. Safran, *Helianthus annuus* L. Sonnenblume, *Lactuca sativa* L. Lattich, *Onopordon Acanthium* L. Wegerich, f) der Coniferen: *Pinus Cembra* L. Stübchen, *Picea, sylvestris* L. Fichte, *P. Abies* L. Picea Duroy, Kothetanne, Föhre, *P. Picea* L. Abies Dur. Weichtanne u. s. g) der Ericaceen, wie: *Brassica campestris oleifera* Decand. Kohlrüben, *Br. Napus oleifera* Decand. Winterrüben, *Br. praecox* Decand. Sommerrüben, *Br. Napobrassica* Müller. Reibrüben, *Br. Rapa* L. Wasterrüben, *Hesperis matronalis* L. reibblühender Reß, gemeine Nachtklee, *Isatis tinctoria* L. Waid, *Lepidium sativum* L. Gartenseiße, *Myagrum sativum* L. Döller, oder Sommerseß, Reibdöller, *Myag. dentatum* L. wilder Reibdöller, *Raphanus sativus* L. Fenchel, Raph. *phaneurum* wilder Rettig, Fenchel, *Sinapis alba* L. weißer Senf, Senfsaat, Butterseß, *Sin. arvensis* L. Ackerseß, *Sin. nigra* L. schwarzer Senf, *Thlaspi Bursa pastoris* L. Fuchsschweif u. s.; h) der Cucurbitaceen, wie: *Cucurbita Pepo* L. Kürbis, *Cucumis sativus* L. Gurke, Cuc. *Melo* L. Melone u. s.; i) der Drupaceen, wie: *Amygdalus communis* L. Mandel, *Amygd. persica* L. Pfirsich, *Prunus armeniaca* L. Apfels. *Pr. domestica* L. Pflaume, *Pr. Cerasus* L. Kirsch, *Pr. avium* L. Vogelkirsch, und *Pr. Padus* L. Traubenkirsch u. s.; k) der Hippocrateaceen Decand., wie: *Aesculus Hippocastanum* L. Hopskolanze; l) der Asminaceen: *Olea europaea* L. Oliven, *Ligustrum vulgare* L. Stortreig u. s.; m) der Labiaten: *Galiepissis Teraliti* L. gemeine Hanfseßel und G. *versicolor*. Curt. gefleckte Hanfseßel; n) der Leguminosen, wie: *Spartium Scoparium* L. Reßespfanne, und *Rhobina pseudo-nearia* L. gewöhnliche Acazie; o) der Papaveraceen, wie: *Papaver somniferum* L. Schlafmohn, und *Pap. Rhoeas* L. wilder Weich u. s.; p) der Pomaceen: *Pyrus communis* L. Birne, *Pyr. Malus* L. Äpfel; q) der Ranunculaceen: *Nigella arvensis* Schwarzköpfchen, und *Aquilegia vulgaris* L. Akelei.

[illegible]

ad V. 1714. — F. O. Mætz de oleis in genere et speciatim de empyreum. Giessen 1781. 4. — *Ölart der Öfen* von J. H. Scherer's Alchem. Jeun. d. Chemie. IV. S. 251 n., and in *Scherer's* Jeun. d. Chemie. V. S. 294 n. 2) Beryl. J. d. Brandis Comm. de alchemis angustiorum naturæ. Gott. 1785. 4. — *Öseler* in *Chem. Opp.* p. 175. — W. Vogel in den *Annalen der Chemie*. 53. S. 154 n. *Chemical transfor.* 895. S. 225 n. 3. S. 860. 13. S. 225. — 3) Beryl. J. d. Schönb. d. Chem. 94. S. 235 n. 4) Beryl. J. d. Schönb. d. Chem. 94. S. 235 n. Hales (1747. 4. — J. J. Marasch et J. A. Carl de oleis. Ingolst. 1760. 4. — E. A. Nicolai de oleor. express. virtute et usu. Jenæ 1765. 4. — Nicla-

r) der Rhamnoiden, wie: Rhamnus Frangula L., Faulkeere, Cornus sanguinea L., rother Harnröhre, Evonymus europaeus L., Spindelbaum und Staphylea pinnata L., Pimpernuß u.; s) der Scrophularien, wie: Antirrhinum majus L., großes Löwenmaul u.; t) der Esamenen: Hyoscyamus niger L., Bilsentraut, Atropa Belladonna L., Tollkirsche, Nicotiana glauca L., rothblühender Tabak, und Nicot. rustica L., Bauerntabak; u) der Liliaceen, wie: Tilia europaea L., Linden. v) der Ericaceen, wie: Ricinus communis L., Rüberrabau u.; w) der Violiferen Spreng., wie: Vitis vinifera L., Weinrebe u.; (vergl. G. Rud. Böhmers technolog. Geschichte der Pflanzen. I. II. etc.)

Nach Schädler und Bentsch, (f. oben), geben an fetten Ölen:

Haselnüsse	60 Proc.
Erdnüsse	56—58 —
Ölrettig	50 —
Wallnuß	50 —
Mohn	47—50 —
gute Mandeln	46 —
schlechte (Colza, Rohlfaß)	39 —
Reiser Senf	36 —
Tabakfamen	32—36 —
Pflaumenkerne	33 —
Wintererbsen	33 —
Sommererbsen	30 —
Bau	30 —
Leindotter	28 —
Hanf	25 —
Rothkornfamen	24 —
Leinsamen	22 —
Schwarzer Senf	18 —
Sonnenblumenfamen	15 —
Buchenerne	12—16 —
Weintraubenkerne	10—11 —

Das fette Öl ist bloß in den Fettgewebeschläuche der Gewächse, am gewöhnlichsten in den Samenlappen enthalten. Beim Rizobolus Gärtn. kommt es auch in dem sehr großen Würzelchen vor. Die Samen oder, was ein kleiner, gerader Embryo in einem großen Albumen liegt, bergen auch im letzteren Öl, wie bei den Papaveraceen, Multifidilquosen, Stellaten, Conifern, Myricitiden und verwandten Arten, bei den Palmaen u., selten mehr nach außen, wie in dem äußeren Fleische von Olea Europaea, Rizobolus butyraceus, Bosia butyracea (Mowa in Indien) und vielen Palmaen. Bei einigen Monocotyledonen, die teils den blattartigen Samen tragen, findet es sich in den Knollen der Wurzeln, z. B. bei Cyperus esculentus. — Der Fettsbaum (arbor sebi, Cudzoja Rumph.) führt dergleichen in seinem Stamme selbst zwischen den Holzfasern. Außer diesen wenigen Beispielen liegt das Fettöl allein in der äußeren Hülle der Samen aus den meisten Familien der Dicotyledonen, wozu, außer den oben genannten, von den Verticillatis: Salvia glutinosa, unter den Leguminosiden: Mimosa scandens, Arachis hypogaea, Rignonia tomentosa u. a., unter den Lauris Juss. z. B. die Myrica u. a. und die Hernandia Arten, unter den Guttiferis Juss. z. B. Mungo Parkii Buttersbaum u. a., unter den Daphnien und Mongolien Juss. z. B. folgen. Encyclop. d. M. u. K. Dritte Section. II.

Illicium, Theobroma Cacao etc., unter den Siliquosiden, Terebinthaceis Juss. z. B. Cannabis etc., unter den Rhoeadeis, Multifidilquosiden z. B. Nigella, Aquilegia, Delphinium etc., unter den Luridis z. B. Sesamum, unter den Umbellatis z. B. Foeniculum, Anisum etc., unter den Liliaceis Juss. z. B. Bixa Orellana u. m. a. gehören. In den Samen der Monocotyledonen findet sich fettes Öl, in Menge nur in den Palmaenfamen u. Man erhält es auch aus Lycopodiumfamen u. — Die meisten dieser Pflanzen liefern ein schmieriges, falkenähnliches Öl, wenige ein trocknendes, wie: Linum, Cannabis, Juglans, Papaver. Außerdem ist es ein so unbeständiger Mischungsstoff der Samen, daß es in einer Art eines Genus da sein, und in den andern fehlen, ja in einer Varietät der nämlichen Species, wie in den Cocos nucifera vulgaris, der Faba Pechurim minor sich vorfinden kann, oder nicht in den andern, namentlich in dem Cocos nucifera canariensis und in den Faba Pechurim majoribus. — Als Nachbatter trifft man es in manchem Samen an, von ihm sind manche Blätter, Früchte und Stammbinden überzogen u.

Das reinste und mildeste Fettöl liegt in dem von den Würzelchen des Embryo weiter entfernten Zellgewebe, z. B. in dem äußeren Fleische der Oliven u., im Albumen und zuweilen auch in den Samenlappen. Bei den scharfschmeckenden Gewächsen ist allein der fettschmeckende Embryo schädlich, hingegen der übrige Kern süß, wie bei Omphalea diantharia Aubl., Jatropha Curcas etc. Das Würzelchen schmeckt selbst bei Mandeln und Cacaoobohnen etwas scharf, als sein die Hülle, fettschmeckenden Samenlappen beider geben ein mildes Öl.

Es befindet sich auch in verschiedenen Getreidearten. Seit Scheele glaubte man, der Fußgeruch des Korns brantweins komme von einem eigenen Öle her, dem sogenannten Fußöl. Thomson, Fourcroy und Bauguesin, Schlen u. A. erhielten durch Digestion der Gerste in Alkohol ein gelbes, talgartiges Öl, das schon in dieser Gasse bildet zu sein scheint. Auch aus Roggen schied Schräder ein gelbes, butteriges Öl, das ohne Geschmack und Geruch oder süß war, der mühen in den verschiedenen Mischungsarten verschieden ist. Wahrscheinlich wird durch Gährung, oder zu rasche Destillation das Öl verändert, riechender und niedriger gemacht. Es ist nicht besonders flüchtig, und läßt sich in einer Retorte leicht vom Alkohol abdestillieren (vergl. oben Fußöl). — Im französischen Departement des Aarn hat man neuerlich Öl aus Weintraubenkernen (12—13 Pfd. aus 14 Berl. Scheffel) gewonnen, das in verpichtenen thönernen Flaschen sehr lange sich hält (f. dessen Darstellung von Schädler in Erdman n's Journ. für techn. u. ökon. Chem. v. 1. S. 31 u.).

Von dem Entstehen des Fetts, oder den ursprünglichen Stoffen, woraus es in den Pflanzen gebildet wird, gehen Huber's Beobachtungen und Versuche über den Ursprung des Bienenwachses (in Schlen's n. a. Journ. der Chem. 1804. III. 3. S. 49 u.) eine wenigstens wahrscheinliche Erklärung. Denn nach diesen bereiten die Bienen u. ihr Wachs aus dem Zuckerstoffe. Bekanntlich ist das Wachs der Fette dem ähnlich. Behandelt man Stärkmehl mit Salpetersäure, so wird es zum Theil zu einem talgartigen Öle; auf dieselbe

Es geht die Elvelva Mira in eine wachsförmige Substanz über. — Der Zunderstoff von unrefinirten Kerosinen wird während des Reifendens größtentheils in fettes Öl umgewandelt.

Am klarsten scheinen im Allgemeinen die an Stärkemehl reichen Samen zu seyn. Die Kasajien Samen, die esbaren und milden Kasanien (*Fagus Castanea*, und *Hippocastanum*) enthalten hingegen sehr wenig Fettöl, und unter den Gräsern läßt sich keiner darauf benutzen, nur *Cyperus esculentus* hat in seinen Wurzelknöden etwas Fettöl.

Aus Schöblier's neuen sehr interessanten Fettöls versuche (s. oben a. a. O. S. 372 u.), ergaben sich folgende allgemeine Resultate, die hier ihre Stelle finden:

1) Die schmierig bleibenden Fettöle, welche fast ganz Chevreul's elaine oder substance huileuse, Bracennot's absolutes Öl (s. Olein) konstituirt, haben im Mittel ein geringeres specif. Gewicht, als die leichter trocknenden, mit Ausschluß der schwersten Ole des *Econymus europaeus* und *Ricinus communis*, davon erstes dennoch zu den schmierigen, das letzte wenigstens zu den langsam trocknenden Ölen gehört. Unter jenen von mittlerem specif. Gewicht finden sich sowohl Schmier-, als Trocknende.

2) Die Liquidität der Öle vermindert sich ohne Ausnahme, sowie die Temperatur fällt, aber in sehr verschiedenem Verhältnisse (wie Schöblier's zweite Tabelle a. a. O. S. 384 u. zeigt). Mehrere in geringer Temperatur dünnflüssige Öle, das Rein- und Hanssamen-, Wallnuß- und Rossmannöl, sowie jene von *Nicotiana Tabacum*, *Hesperis matronalis* und *Neseda luteola*, erstarren erst bei sehr hohen Kältegraden, dagegen seiert das schon in gewöhnlicher Temperatur ausgezeichnet dickflüssige Ricinusöl demungeachtet zum Erstarren weit strengere Kälte, als viele andere in gemeiner Temperatur weniger dickflüssige Öle, wie: das Olivenöl und mehrere Keßblarten. Umgekehrt erstarren das in gewöhnlicher Temperatur ziemlich dünnflüssige Öl der Pfäumerkerne schon früher, als viele andere in gewöhnlicher Temperatur weniger lauwige Öle, wie: Mehl-, Senf-, Buchenöl u. m. o. Ohne Zweifel beruhen diese Verschiedenheiten auf dem verschiedenen Verhältnisse an Klein-, Stearin (s. unten) und schleimigen Stoffen, woraus sämtliche Öle zusammengesetzt sind, von welchen sich die beiden ersten Stoffe selbst wiederum in der Kälte verchiedentlich verdrängen.

3) Die Öle gehen nicht, wie das Wasser, bei einem bestimmten Temperaturgrade aus dem flüssigen Zustande unmittelbar in einen festen über, sondern sie werden mit steigender Kälte nach und nach dickt, und erstarren erst allmählig zu zusammenhängenden Massen. Bei den meisten erfolgt dies Verdrängen gleichförmig, bei einigen findet jedoch eine anfangende Verfestigung statt, indem sich ein Theil der talgartigen Oberflächtheile, das Stearin, zuerst in Form von Flocken, wie beim Olivenöl, oder von runden Kugeln, wie bei mehreren Keßblarten und dem Öl von *Econymus europ.* abscheidet, während der übrige Theil des Öls noch flüssig bleibt.

4) Die verschiedenen Brennbarkeit der Fettöle steht weder mit ihren trocknenden Eigenschaften, noch mit ihrem specif. Gewicht, noch mit ihrer verschiedenen Liquidität und Flüssigkeit, in der Kälte mehr oder weniger leicht zu erstarren, in einem bestimmten Verhältnisse. Das so leicht

brennbare Olivenöl ist schmierig, während das gleichfalls sehr brennbare Sonnenblumenöl zu den Trocknenden gehört. Umgekehrt sind die langsam und meist schlecht brennenden Öle der Gattung *Brassica* sämmtlich schmierig. Im specif. Gewicht verhalten sich die Keßblarten, den Ölen der Pfäumerkerne und Oliven sehr ähnlich, es sie gleich in der Brennbarkeit sehr abweichend; ebenso wenig Beziehung scheint das Verhältniß der Liquidität auf ihre Brennbarkeit zu besitzen. Das Oliven- und Keßbl gelassen schon bei geringer Temperaturerniedrigung, und gebören beide zu den dickflüssigen Ölen, sind aber in der Brennbarkeit höchst verschieden. Auch unter den dünnflüssigen Ölen finden sich sowohl leichter als schneller brennende zunächst neben einander, wie die leicht brennenden von *Neseda luteola* und *Pinus picea*, und das langsam brennende Rein- und Rossmannöl. — Auch sind Leindotter- und Weizenöl zum Brennen weniger tauglich.

5) Im Allgemeinen zeigen die meisten Fettöle, welche in den neuerlich aus England zu uns gekommenen dochtlosen Lampen (s. Voggendorff's Annalen der Physik u. 1827. T. X. S. 624), gut und schnell brennen, auch ein schnelleres Brennen in gewöhnlichen Dochtlampen, jedoch ist dies nicht bei allen Ölen in gleichem Verhältnisse der Fall. Die Ursache dieser Verschiedenheit scheint auf der verschiedenen Art des Brennens in beiden Arten von Lampen zu beruhen; in dochtlosen Lampen geschieht die Verfestigung der Öle in Gasarten vollständiger, wobei die Öle selbst verhältnismäßig weniger Aufsteigen, bei Dochtlampen entweicht aber leichter ein Theil des durch den Docht der Flamme zugeführten Öls halb verbrannt in Rauchgasen, während sich zugleich ein Theil in dem Dochte selbst absetzt; in ihnen wird daher verhältnismäßig während derselben Zeit mehr Öl verzehrt, als in den dochtlosen Lampen.

6) Beim Verbrennen in Dochtlampen sind die Verschiedenheiten des Ölverbrauches in derselben Zeit zwischen den einzelnen Öarten weniger groß, indem bei jenen Lampen gewöhnlich der Docht durch wiederholtes Heranziehen erneuert wird, sowie wegen Ansaugens ein stärkeres, schwächeres Brennen eintritt; mit Erneuerung des Dochtes brennt die Leuchtmasse jedesmal schneller, womit zugleich mehr Öl verzehret wird. Durch diese häufigere Erneuerung des Dochtes wird daher bei den schlechter brennenden Ölen in gewissem Grade eine Ausgleichung herbeigeführt.

7) Reinigt oder raffinirt man die künstlich durch Schwefelsäure?), so wird dadurch ihre zuvor dunklere

*) Um das raffinirte noch trübere Öl zu klären, soll man es, nach Dabrunfast, mit gewisserem Natriumcarbonat eine halbe Stunde lang kochen durchrühren, einige Tage ruhen lassen, und das klare Öl ablassen, den Rückstand aber auf die erste Art klären u. s. w. Und den Rest so oft wiederholen, bis endlich das Licht nicht mehr trüben wird. Die Reinigung der Fettöle durch Filtration oder verschiedene Substanzen heißt immer in langwierig und unvollständig. — Der Rückstand von der Filtration, sowie der Filtere schlag nach der Reinigung mit Schwefelsäure, dient zur Bereitung weicher Seifen und zum Gebrauch in Handlampen. Über Reinigung des Samensatzes zur Erleuchtung s. f. das Kunst- und Gewerbeblatt von Bolet. 1828. Nr. 22. S. 333 u. Die besten und vortheilhaftesten Methoden der Filtration s. von J. D. Waller. M. J. 1826. 1828. u. s. w. — Auf die Quantität theoret. u. pract. Quant. der Filtration und Filtrationsmittel, welche Dabrunfast, der Berechnung, überl. von G. D. Poemann, mit H. K. u. J. J. 1828. S.

Farbe heller, ihr specif. Gewicht vermindert, sie werden etwas dünnflüssiger, ihre Brennbarkeit vermehrt sich, sie brennen reiner mit weit weniger Rußabzug, wobei jedoch die Schnelligkeit des Brennens beim Brennen in Lampen nicht bedeutend zunimmt. Dennoch erhält Kesselfl. durch dieses Reingehen nie die größte Brennbarkeit des Buchs, Haselnußs, Sonnenblumens oder Olivenöls. — Beim Brennen in einer Dochtlampe wurden vom ungerinigten Öle in einer Stunde 40 Grane, vom gereinigten 43,8 Grane verzehrt. In dochtlosen Lampen verbrannten in einer Stunde 23,3 Gr. gereinigtes Öl, vom ungerinigten in derselben Zeit nur 12 Grane. Die Lichtflamme des ungerinigten war sehr schwach, und vorzüglich gegen das Ende einer Stunde. Bei dem gereinigten war die Menge des durch die Lichtflamme verdunsteten Wassers in entsprechendem Verhältniß größer, als beim ungerinigten. Von einem zu starken Zufuhr der Schwefelsäure werden die Dochte zerfressen und verkohlt.

8) In den dochtlosen und gewöhnlichen Lampen verflüchtigt die Lichtflamme, sobald sich in den ersten Augen der Windung der das brennende Öl umschließenden Glasröhren, in letztern oder dergleichen in den Zwischenräumen des Dochtes selbst abgesetzt hat. Dies Erbsich erfolgt bei ungerinigten Ölen schon in kurzer Zeit. Um denselben bei längerem Brennen zu begegnen, muß der Docht bei den meisten Ölen in verschiedener Zeit wiederholt hervorgezogen, oder der Glaskylinder der dochtlosen Lampe vom Auge nach Bedürfnis gereinigt werden.

1. Die Pflanzensettöle überhaupt unterscheiden sich von den Thierfettölen durch folgende Eigenheiten: die frisch, und zwar zum Arzneigebrauch, besonders zum innerlichen, am besten kalt ausgepreßten, sind wegen der noch damit verbundenen Schleime (oder Emulsivstoffe) trübe, die diese in der Ruhe zu Boden fallen. Doch darf man sie darüber nicht zu lange stehen lassen, weil sie sonst um so leichter ranzig werden. Im Ganzen werden sie dies weniger leicht, als die Thierfettöle. Bei mittlerer Lufttemperatur sind sie größtentheils liquid, dickflüssig und schmierig, nur wenige starr oder hart, wie die sogenannten Pflanzenbutter, z. B. Mulsfarbalfam, Cacaobutter, Roer oder Perkeröl, Cocobutter, die Butter von Gulam x. Die sind sie ganz farblos, bald schwächer, bald stärker, entweder gelblich oder grünlich schimmernd, und dabei mehr oder weniger durchsichtig. Sie schmecken mild, und sind, ganz rein, frisch, und kalt oder dies durch Wasserdampf gepreßt, fast ganz geruchlos, überdies specifisch leichter, als Wasser, so, daß ihr specifisches Gewicht zwischen 9403 und 9153 wechselt. In der Kälte gerinnen sie zu einer undurchsichtigen butterartigen Masse, manchmal schon über dem Gefrierpunkte des Wassers, wie: Olivenöl, andere erst einige Grade darunter, wie: Leinöl x. Aus der atmosphärischen Luft ziehen sie Sauerstoff an, und erleiden, dadurch erpordt, allmählig eine Mischungsveränderung, die nach der Art verschieden ist. Einige derselben, nämlich: Oliven, Mandel, Kesself., Rübsämen, Bucheckern, Ricinus, Nebenüßs und Cocobutter werden an der Luft consistent, undurchsichtig, weiß und förmig, und ähneln dann dem Talge (schmierig fließende Öle), andere dagegen, in dünnen Lagen der Luft ausgesetzt, trocknen glänzlich aus, wie: Lein, Weizen, Rufs, Hanf,

Sonnenblumenöl u. a. (anstrichende Öle). Diese bleiben den auch an der Luft sehr lange unverändert. Beim Rangigwerden der Öle überhaupt bildet sich in ihnen wahrscheinlich Eßsäure *)? sie nehmen einen scharfen, bitterlichen, steigenden Uebelgeschmack, einen eigenen widrigen Geruch und eine dunklere Färbung an. Aus ihnen fest sich eine flüchtige Materie ab, die sehr zähe ist, bei gelinder Wärme schwarz wird, in der Luft mit Glanz trocknet, und in dem Öle sich nur schwach, in Wasser und Alkohol oder gar nicht auflöst. — Von Sauerstoffgas blieb durchströmt, verlieren die Pflanzensettöle wenig von ihren Eigenschaften, außer daß sich ihre specifische Schwere etwas vermindert; allein mit diesem Gas gesättigt, tritt, und in längere Berührung gebracht, werden sie total verändert und vollkommen ranig **). Außerdem verschlucken sie noch verschiedene andere Gasarten. In Wasser sind sie unauflöslich; aber durch Schleime und Zucker mit demselben mischbar gemacht, bilden sie eine milchähnliche Flüssigkeit (Pflanzen- oder Samenmilch, Emulsion), dergleichen auch die meisten Pflanzen, mit Wasser zerrieben, vorzüglich leicht geben. Diese Samen- oder Ölmilch gerinnt, wie die eigentliche Thiermilch, durch Hitze, Alkohol und Säuren, und enthält neben Summi etwas Zucker, Extractivstoff, Ei und einen dem Käsefett der Thiermilch sehr ähnlichen Bestandtheil, (Hmilch, Pflanzenmilch). Die Fettöle weichen ferner nach dem Grade ihrer Auflöslichkeit in Weingeist bei mittlerer Temperatur, sind aber, zumal die sauerstoffreicheren allen, mittelst der Wärme vollkommen und leicht in absolutem Alkohol auflöslich. Daher lassen sich auch diese geligen Auflösungen bei mittlerer Temperatur, zumal mit dem reinen Schwefel und leichten Salzfäther in allen Verhältnissen mischen. Auch die dergleichen, ranigen, oder aus dem Seifen abgeschiedenen Pflanzenfette lösen sich mehr oder weniger in Weingeist auf. Die reinen, frischen lassen sich mit Weingeist und Harzen vereinigen, so wie mit Bergamotha und andern flüchtigen Ölen; auch nehmen sie viel Campher in sich auf; Schwefel und Phosphor lösen sie in der Wärme auf; die Lösung des ersten (fester Schwefelsäure), und des letzten steht rüchlos aus, und fest, gediegen saturirt, beim Erkalten einen Theil des Schwefels oder Phosphors, nach Belieben, in regelmäßigen Krystallen ab. Derselbst geben diese Auflösungen Schwefel- und Phosphorwasserfäther. — Manches Fett läßt sich mit Schwefelsäure, Chlorphosphor, Chlorfchwefel, Sauerstoffchlorfchwefel, Chlorphosphor und Chlorarsen mischen, bezugnehm mit Ölöl, Benzöl, Campher, Öl und Talgflure. — Auf die Metalle wirken Fettöle nicht ein, außer daß sie einige leicht erzdable ergolden;

*) Ein solches Öl rühet das Vakuumpapier. Es kann ihm diese Eigenschaften genommen werden, wenn man das Öl mit etwas Zallerdehydrat und Wasser so langt kocht, bis es die Eigenschaften des Vakuumpapier zu zeigen verliert hat. (Königs.)

**) Die Versuche dabei des Mehrfachen ihres Volumen an Drogen aufzunehmen. Die Th. v. Sauerstoff eine solche Aufl. Öl aber 2 Stunden 8 Monate mit Sauerstoff in Verbindung stieß, so nahm sie ihr dreifaches Volumen auf; späterhin begann eine schnellere Absorption, die nach 10 Tagen ihr fünffaches Volumen auf; späterhin nahm die Absorption wieder ab und betrug nach 3 Monaten auf, wo das Öl sein 14-faches Volumen Drogen aufgenommen hatte. Dabei enthielten sich 21,9 Betume Keulen- fäthergas, das Öl veränderte sich in ein gelbliches Flüssigkeit, und gab auf Papier keine Fettspure mehr. (Königs.)

dagegen lösen sie mehr Metalloxyde, zumal die Bleioxyde, auf, und bilden damit Nitrum, Bleisphäer u. (s. Gussferow's und Kuper's Preisschriften in den Berliner Jahrbüchern für die Pharmacie, von Meißner, X.XX. 2. S. 1. u.). Mit den Kalien, Erden, Metallsalzen und mit den Alkalien treten sie zu Seifen zusammen (s. d. Art.) (sie verseifen, saponificiren sich), die Schmieröle leichter, als die Treddenöle. Die fetten Kalien bewirken nämlich eine solche Vertheilung der fette bildenden Elemente, daß diese zu verschiedenen Säuren werden, welche mit den Salzbasen sich saponificiren, während zugleich etwas Schwefelsäure (s. d. S. 1. f.) sich bilden pflegt. — Mit Vitriölsäure digerirt, wessden sie zerfällt, dünnlich, schwärzlich braun, und nach Hatzett zum Theil in Kungstgärstoff zerfällt. Auch die brenzlichen, ranzigen oder aus den Seifen abgeschiedenen Pflanzensette lösen sich mehr oder weniger in Weingeist auf. Die reinen frischen lassen sich mit Wachs und Harzen vereinigen; von der Salpetersäure werden sie dick, klebrig, und verschiedentlich leicht in harigte und kohlige Materie, Toler, Deale, Essigsaure zerfällt, je nach der Natur des fettes und der Dauer der Einwirkung. Concentrirte Salpetersäure entzündet die Treddenöle, aber die Schmieröle nur dann, wenn sie zuvor mit etwas Schwefelsäure vermischt waren. — Manches Fettöl wird auch durch Coler zerlegt. — Erst bei etwa 600° Fahr. kommen sie in volles Zieden, werden aber dabei in ihrer Mischung umgewandelt: ein Theil zerfällt sich bei der Destillation in brenzliche Essigsäure, Benzoes- oder Fettäure, in Wasser, kohlenwasserstoff, Li- und Kohlenwasserstoffgas, und läßt etwas Kohle zurück. Das übergegangene Li- (Siedelöl genannt (s. oben), weil die Befestigung durch Destillation mit einem porösen Körper, Bieglmehl u. beschleunigt wird, der die Verflüchtigung mechanisch zurückhält), ist um etwas spezifisch leichter geworden, hat Geruch und Geschmack angenommen. — Leicht entzündlich, auch in ihrem Dampfe, der beim Zieden aufsteigt, lassen sich die Fette, mit Hilfe eines Dichts, durch einen brennenden Körper leicht entkommen, entzünden sich aber auch von selbst, wenn sie an der Luft bis zum Zieden erhitzt werden, daher auch Lichtdämpfe geradezu durch jeden brennenden Körper. Bei vollständiger Verbrennung in Sauerstoffgas, oder in der Argand'schen und Quinque'schen Lampe brennen sie mit blendend weißer Flamme ohne allen Rauch und Rückstand, ihre Verbrennungsprodukte sind bloß Kohlenäure und Wasser; bei unvollständiger Verbrennung bildet sich noch außerdem Kohle, die mit einem Theil Li- als Rauch versiegt, und sich, als sogenanntes Lampenschwarz absetzt. — Ubrigens enthalten die Pflanzensette mehr Zuerstoff, nicht in ihrer Mischung, aber um so mehr Kohlen- und Wasserstoff.

Ranzige, stinkende Fette, sind, wenn sie nicht vorher durch Kohle ganz gereinigt werden, zum Arzneigebrauch, zumal dem innerlichen, sowie zu Speise- und Tafelölen ebenso untauglich als die brenzlichen. Um das Ranzigwerden der Öle zu verhindern, gießt man in Oeritalien vor dem Gießen etwas starken Weinessig in die Flaschen und Krüge, deren Boden damit wenigstens zwei Auengerhör hoch bedeckt seyn muß. Die mit Thierölen versäfflichten Pflanzöle lösen sich nicht in Schwefelsäure u. auf, sondern bilden damit ein weißes trübes, milchiges Gemisch u. —

Reine, frische Pflanzensette geben, als Zusatz der Speis-

sen, diesen einen mildern Geschmack, machen sie weicher und geschmeidiger, und sind zwar an sich nahrhaft, aber zumal in Menge genossen, schwer verdaulich, doch Nahrung- und Mandelöl am wenigsten. Zu reizend wirken die brenzlichen und ranzigen. Um schwachen und zu transthafter Säurebildung geneigten Magen werden auch die frischen leicht ranzig. Anhaltender Nahrungsbau schwächt überhaupt die Verdauungskraft. Die rehen mit Li überladenen Salate u. können manche Magen so wenig vertragen, als Fettigkeiten überhaupt mit Säuren, oder mit sauerlichen Getränken. Die mäßig gelbten lassen sich zwar auch nicht verdauen, wirken aber erfrischend, anfruchtend, gallenmüdig u.

Aufgebreiteter ist der arzneiliche Nutzen von den vegetabilischen Fetten. Sie machen, äußerlich und innerlich angewendet, schläfrig, schmeidigen, erweichen, hüllen scharfe Reize, wie die Pflanzensetle, nur in höherem Grade ein, erschaffen, beschaffen Krämpfe, Schmerzen u., lindern Entzündungen, inwieweit die Spannung der Haut, tödten Insekten und Eingeweidewürmer. Daher bedient man sich ihrer innerlich gegen alle örtliche Reizungen des Magens und Darmkanals, bei manchen Magenentzündungen, Diarrhöen, Koliken, gegen chemische Schärpen, Gifte, Würrer, besonders wenn diese durch ihren Reiz besitzige Auffälle erzeugen, bei blinden Hämorrhoiden, Nachwehen, Gallenkrankheiten, in der Ruhr, bei Wogen- und Darmenitzündung, bei Entzündung und Krämpfen der Harnorgane, bei Gallenleiden und dadurch verursachten Krampfschmerzen, bei sicherhaften Krankheiten der Kinder, besonders nach starken unvorsichtigen Abführungen, bei anhaltendem Reizhusten, bei Schwüre, Steinschmerzen, und transthaften Errebnissen der Sexualorgane. Äußerlich dienen sie in der Wasserfucht, gegen contus giebte Anfruchtung, selbst von der orientalischen Pest u., bei Tetanus (warne Mandelöl-Einreibungen), sowie bei toxischen Krämpfen, Contracturen, Steifigkeiten, Schmerzen, Spannungen, Hautkrankheiten u.; in Aphyrien, bei britischen Leiden des Darmkanals, bei Meloriden, Hämorrhoidalknoten u. (vergl. Abbäder); innerlich gibt man sie am besten in ihrer unveränderten Form, außerdem in Emulsionen.

Pharmaceutisch dienen sie zur Pflast vieler Salben und Pflaster; technisch zu Färbem, Aluismen, zur Vergoldung in Li, nach Laroche (s. Journ. des Connois. usuelles. Nr. 38. 1828), versetzt für Chromometer, Uhren u. s. f., ferner zum Einblen von Stahl- und Eisenwerk, zu Ritten, zur Beleuchtung, zur Gewinnung von Gaslicht u. — Die Öle geben ein Winterfett, vornehmlich fürs Melkvieh; auch kann man damit die Samenöle raffiniren u.

Die einzelnen Pflanzensette siehe unter ihren und ihrer Mutterpflanzen Namen, wo auch deren besondere technischer und ökonomischer Gebrauch angemerkt ist.

II. Die durch Aufgießen bereiteten Fette (Olea infusa), zumal wenn sie ein bis zweimal über frische Pflanzensetle infundirt, also mit deren geruchvollen und fräftigen Stoffen gehörig angeschwängert sind, müssen dünnflüssig ausfallen, ihre ihnen eigene Farbe haben, nach den Pflanzensorten riechen, mit welchen sie infundirt sind, und frisch und rein genug schmecken. — Die mit altem Li bereiteten, oder vermischten sind sähe, und von ranzigem Geruch und Ge-

schmad. — *Oleum Aegirium* nannten die Alten ein Öl, das aus den Knospen der schwarzen Pappel durch Aufguss mit *Är*, entweder allein, oder zugleich mit Wein bereitet, und zur Erleichterung von Gicht- und Nierensteinen gebraucht wurde; (die übrigen siehe unter den einzelnen Pflanzen, die damit infundirt sind).

III. Die gesachten Öle, *olea cocta*, werden durch Kochen des Baumöls mit irgend einem Pflanzenkörper bereitet. — Von je nachdem, bei harter Hitze festgesetztem Kochen verdorben, fallen sie brenzlich aus, welches ihr Geruch und Geschmack verräth. Nachlässig und an einem nicht kühlen Orte aufbewahrt, werden sie ranzig. Mit Kalkseife u. versäuflicht, riechen und schmecken sie nach diesem. Man gebraucht Nr. II. und III. in der Heilkunst, hat aber ihre Anzahl, und zwar mit Recht beschränkt. Die wohlriechenden, welche aus diese Art bereitet werden, kommen zu wohlriechenden Salben und Pöms machen u. (Die einzelnen Öle der Art siehe unter ihren eigennamen, oder ihrer Mutterpflanzen Namen). Die Rüdstände der gesuchten Öle enthalten sich leicht von selbst!

IV. Die animalischen Fettöle, *olea animalia pinguis a. unguinea* *), von Natur sehr milde Öle, welche sich aus allen thierischen Stoffen darstellen lassen, besonders aus den Thierfetten, die schon absondert im Thierkörper, und zwar im Zellgewebe derselben liegen. Diese bestehen nach *Beaumont* aus *Falg*, *Cherul's* mehr consistentem *Seatin*, und aus dessen mehr flüssigem *Olain* (*Elaine*). Je nachdem das eine oder das andere in ihnen vorherrscht, sind sie fester, weicher, oder leichtflüssiger. Von einem mehr festen *Aggregatzustand* finden sie sich im *Falg* oder *Ilaschlitt* (*Sebum*), wie das *Rinder*, *Hamme*, und *Fischthalg*, welcher im *Schmalze* (*Axungia*), z. B. der *Schweine*, *Gänse*, *Enten*, *Puter* u., fast flüssig in dem *Edotter* (s. *Eieröl*), und im *Thrane* der *Walstiere* (*Cetaceen*) und *Fische* (s. *Fischran*). Die *Fischfette* sind mehr oder weniger *liquid*, mehr z. B. bei den *Wissen*, *Rachen* u., weniger bei den *Haie* u. Das Fett bei den meisten *Insecten* ist ein wahres *Thieröl*. Das Fett der *Winterschläfer* unter den Thieren ist *schmierig*, ohne während ihres Schlafs zu gerinnen, oder zu erhärten. *Schmierig* ist auch das *Wenschenfett*, und gleich dem der *Karnivoren* und *Wasserthiere* von mehr salbenartiger Consistenz. Diese Unterschiede hängen höchst wahrscheinlich von einer leichten Verschiedenheit des Nahrungsbereichnisses der Fettbestandtheile ab. — Die Thierfette werden an der Luft nie eher ranzig, als die Pflanz-

genfette, die festern ihres größern Sauerstoffgehalts wegen früher, als die flüssigern. Sie haben eine mehr weiße Farbe, und im reinsten Zustande einen kaum merkblichen Geruch, aber meist einen nicht so süßen, sondern etwas schärfern Geschmack, als die Pflanzentöle. Sie sind alle specifisch leichter als Wasser, gehen auf Papier Fettfleck, die auch nach dem Erwärmen zurückbleiben, lösen sich in Wasser, warmem Alkohol und Äther auf, fallen aber daraus in der Kälte, als ein genau quodellener Saß wieder zu Boden. Ihr Schmelzpunkt weicht nach Verschiedenheit ihrer Consistenz sehr ab. In gelinder Wärme schmelzen Schmalz und *Falg* bloß, ohne zerfließt zu werden u. Sie siedeten erst in einem weit höhern Wärmegrade, als das Wasser, und werden dann zerfließt. Bei der recten Destillation verhalten sie sich gegen andere Thierstoffe verschieden. Sie zeigen keine Spur von Phosphor, und kaum eine von Ammonium, sondern geben, außer etwas Wasser, viel brenzlichem Öl, das bei den festern Fetten blicklich, butters ähnlich übergeht, und nur bei wiederholter Destillation dünner und händer wird; bei dieser gehen kohlenfaures Gas, viel Kohlenwasserstoffgas, eine eigenthümliche krystallinische Säure (s. *Fettsäure*), und Essigsäure nebst den übrigen Produkten der vegetabilischen Fette über. Der geringe Kohlenrückstand zeigt, eingesichert, Spuren von phosphorsaurem Kalk und einigen anderen Salzen. Die zugleich überfließenden Fetteidämpfe riechen höchst widrig, unträglich durchdringend, reizen heftig zum Husten und greifen die Augen stark an. Mit Hülfe eines Dichtes lassen sich die Thierfette entzünden, und flammen, bis zum Sieben erhit, von selbst auf (s. *Selbstentzündung*). Die Erscheinungen des Verbrennens sind, wie beim fetten Pflanzentöle, nur ist die brennende *Falgflamme* heller und weniger rauchend. An der Luft werden sie gelblich oder bräunlich gefärbt. Mit dem Schwefel, Phosphor, den Metalloxyden und Salzen gehen sie ähnliche Verbindungen ein, wie die Pflanzentöle u. — Mit Schwefelsäure behandelt, geben sie, nach *Hatchett*, *Kunstgärtesäure*, und werden endlich verkohlt. Durch Salpetersäure können sie in *Oxalsäure* und *Essigsäure* verandelt, durch diese auch, nach *Heard*, (s. *Dingler's polytechn. Journ.* III. 1. S. 107 u.), sowie durch salpetrige und *Chlorsäure* verbessert und gehärtet werden. Endlich unterscheiden sie sich von den Pflanzentölen auch durch ihren größern Gehalt an Sauerstoff. Stüchstoff fehlt ihnen ganz, wenn sie vollkommen gereinigt sind. Nach *Berard* sollen sie mehr *Kohlensstoff* und weniger *Wasserstoff* bei sich führen. Derselben gelang es, die Fette durch spezifische Versuche aus ihren Elementarstoffen ganz neu zu bilden. Allein der *Dobereiner'sche* Versuch, welches Fett durch Überführung der *Wasserdämpfe* über Glühkugeln darzustellen, glückte ihm nicht, woran wahrscheinlich der Mangel zweckmäßiger Augenverhältnisse schuld war. (Vergl. die Artikel: *Butter*, *Fett*, *Fettsäure*, *Falg*, *Fischthran*, *Wachs*, *Willrath* u.).

Diatetisch ist das Thierfett für Menschen mit gesunder, starker Verdauung, und nebst Brod und Schleimen genossen, ein ziemlich gut verdauliches Nahrungsmittel; aber sein Mißbrauch kann im Aeußen auch den besten Magen verderben. Durch sein leichtes Ranigwerden und durch seinen beträchtlichen Sauerstoffgehalt bildet sich im Magen leicht eine transische Säure aus, welche die Quelle von mehreren *Ulcusformen* werden kann.

*) *Peral. J. J. Rhodae de ferro sanguinis, ellagine liquid. animal. Gen. 1758. 4. C. J. Stuppo de pinguedinibus animalium. Francof. a. Viadr. 1762. Vortz von dem Fette in der Sammlung für praktische Ärzte. 1784. XI. S. 222 u. G. X. Jansen pinguedinis animal. considerat. physiol. et pathol. L. B. 1784. Erstlich von J. E. Renou. Halle 1786. R. — Brandt's a. a. O. — A. O. Koberg de mazz. oleo a regno animal. Upsal. 1789. — A. B. Vogel in *Erkenntnis der Fette* s. Journ. der Pharmacie. XVI. 1. S. 175 u. — Charvrel's a. a. Ann. de Ch. Vol. 8. 1813. p. 225 etc. Vol. 94. 1815. p. 73 etc. Dessen briefl. Denkschrift kritisch bei *Erkenntnis der Fette* s. II. 2. — H. Bracconnet l. a. Ann. de Ch. Vol. 95. 1813. p. 225 etc. — J. D. Baquer's Fortsetzung. Nürnberg. 1820. S. 584 u. — *Gravennae de pinguedine. Harderv. 1787. 4. — Schuele Opp. etc. Vol. II. p. 175. — Bergmann Opp. etc. p. 291 etc. — O. B. Kühn de pinguedine in primis humana. I. II. Lips. 1825 etc. 4.**

Zur Arznei gebraucht man es weniger innerlich, als das Pflanzenfett, gegen Ägigte und metallische Stoffe, äußerlich aber mehr, theils für sich allein, theils mit andern Materialien zu Salben gemacht. Da die ranzigen Thierfette nicht mehr milde und erschlaffend, sondern reizend, wie eine chemische Schärfe wirken, so darf man dergleichen weder innerlich, noch ohne Unterschied äußerlich benützen; auch ist der Gebrauch der fetten Salben, da sie Wunden und Geschwüre mehr erschlaffen und unrein machen, und die Erzeugung schwammiger Excretenzen befördern, mit Recht jetzt in der Chirurgie eingeschränkt. (Th. Schreger.)

Untersuchen wir zunächst die Dichtigkeit der Öle, so finden wir, daß die der fetten geringer als die des Wassers ist. Es fehlt aber noch an scharfen Bestimmungen, um die bei verschiedenen Wärmegraden gesunde Dichtigkeit auf einelei Temperatur zu reduciren. Die genauesten Bestimmungen sind diejenigen, welche Dr. v. Souffure bei einigen Ölen vornahm. Darnach ist die Dichtigkeit von

Reinöl	bei 12° C.	0,9395
	25	0,93
	50	0,9125
	94	0,8815
Ballnussöl	12°	0,9283
	25	0,9194
	94	0,871
Mehlöl	15°	0,9249
Nicinussöl	12°	0,9699
	25	0,9575
	94	0,9081
Mandelöl	15°	0,917 bis 0,92
Baumöl	12°	0,9192
	25	0,9109
	50	0,8932
	94	0,8625
Rübsöl (Brassica Rapa)	15°	0,9128
Kohlöl (Brassica campestris)	15°	0,9136
Senföl	15°	0,9170
Pincetöl	15°	0,926
Größt sind die Schwankungen bei den ätherischen Ölen, indem einige derselben eine Dichtigkeit haben, welche die des Wassers übersteigt, während andere eine geringere Dichtigkeit haben, als die fetten Öle. Nach den Messungen, welche das meiste Vertrauen verdienen, betrug die Dichtigkeit von		
Terpentinöl	bei 10° C.	0,872 nach Desprez
	22	0,86 — Eauflue
Citronenöl	22	0,847 — Eauflue
Amieöl	25	0,9857 — Eauflue
Cajuputöl	9°	0,978 — —
Rosmehl		1,035 — —
Krausenöl		0,975 — —

In Beziehung auf das Verhalten in höheren Temperaturen unterscheiden sich die fetten Öle wesentlich von den ätherischen. Erstere können eine ziemlich hohe Temperatur vertragen, ehe sie sich zu zersetzen anfangen, was mit Kochen geschieht, wobei es aber nicht das Öl ist, welches dieses Wallen bewirkt, es sind dieselben vielmehr bereits durch Zersetzung gebildete Gase. Die Temperatur, bei der dieses geschieht, liegt zwischen 300 und 320° C. Die Produkte dieser Zersetzung sind anfänglich Wasserdämpfe, späterhin ein flüch-

tiges, sich leicht entzündendes Öl, dabei Kohlenwasserstoffgas und Kohlenäure. Wenn das Öl bei einer seinem Siedepunkte nahen Temperatur erhalten wird, so lassen sich in verschlossenen Gefäßen mehrere Produkte abdestilliren. Duguy, welcher diesen Versuch mit Baumöl anstellte, unterthielt diese Temperatur so lange, als noch etwas abdestillirte. Es zeigte sich in dem Gefäße ein weißer Dampf, welcher sich im Retortenhalse condensirte und in die Vorlage herabschloß, wo sie erstarrte. 0,765 der angewendeten Menge Baumöl bestand aus einem festen Fette, 0,235 aus einem flüssigen demselben Öle und die Retorte enthielt 0,0367 Kohle. Die Gewichtszunahme bei diesen Versuche rührt vielleicht von aus der Atmosphäre aufgenommenem Sauerstoff her. Das feste Fett war ein Gemenge der sogleich nachher zu erwähnenden Säuren, in welche die Öle bei der Eisenbildung zerlegt werden, und enthielt außerdem noch einen eigenen flüchtigen Stoff, welcher Nase und Augen reizte. Ausgesen diesen beiden Säuren hatten sich noch zwei andere gebildet, welche bei Behandlung der Destillationsprodukte mit Wasser, so lange als dieselbe noch sauer ward, erhalten wurden. Jedoch ist diese Säure nicht näher untersucht worden. Ähnliche Resultate haben in der Folge Bussy und Pecanu beim Mohlen erhalten.

Die ätherischen Öle erfordern eine weit geringere Temperatur zum Sieden als die fetten, indem dieser Siedepunkt etwa bei 160° C. liegt. Dabei hat man bemerkt, daß diese Öle bereits in niederen Temperaturen verdunstend und einen Dampf von merkbarer Spannung erzeugen, jedoch nur beim Terpentinöl ist die Abhängigkeit zwischen Temperatur und Elasticität des Dampfes genauer untersucht, bei den übrigen Ölen besitzen wir nur isolirte Messungen, welche ich im Artikel Dampf mittheilen werde.

Was die Consistenz der Öle betrifft, so finden wir einen Übergang von den fetten Ölen wie Wachs, bis zu einigen sehr fluiden ätherischen Ölen, oder vielmehr sieht es noch ganz an genaueren Untersuchungen über diesen Gegenstand. Nach den Untersuchungen von Chevreul, welche in der Folge durch andere Naturforscher bestätigt worden sind, wird es so gar wahrscheinlich, daß eine jede Gattungsart mehrere Öle von sehr verschiedener Consistenz enthalte, von denen jedoch bisher nur zwei bekannt geworden sind, ohne daß sich entscheiden läßt, ob nicht noch mehrere darin vorhanden sind. In jedem fetten Öle fand derselbe nämlich einen schwereren schmelzbaren, talgähnlichen Körper, welchen er Stearin (von *stearis*, Talg) nannte und einen leichteren schmelzbaren, bei gewöhnlicher Temperatur flüssigen Körper, welchem er anfänglich den Namen Elain (von *laos*, Öl), später den Namen Elain gab. Um beide eingemischen zu trennen, ist es am einfachsten, das Öl in der Kälte zum Erstarren zu bringen, den flüssigen Theil in Wasserpappe einzugehen zu lassen und dieses in Wasser zu kochen, worauf das Elain oben schwimmt. Man kann auch das Öl in kochendem Alkohol auflösen, woraus sich das Stearin beim Erkalten niederschlägt und das Elain mit weniger Stearin im Alkohol zurück bleibt; durch dephlegmatisches Abdampfen erhält man mehr Stearin und darauf das Elain, wenn man die Auflösung mit etwas Wasser vermischt und den Alkohol abdampft. Das Verhältnis zwischen diesen Bestandtheilen und die Temperatur, bei welcher man sie durch Erstarrung erhalten kann, sind bei den einzelnen Ölen sehr

verschieden. So läßt sich diese Trennung noch nicht bei — 20° C. zu, dagegen erhalten wir aus dem Mandelsöl bei — 10° C. 24 Theile Stearin und 76 Elain; beim Baumöl bei — 6° C. 28 Stearin und 72 Elain; beim Kloböl bei — 3°, 75 C. 46 Stearin und 54 Elain.

Genau dasselbe Verhalten zeigen auch die ätherischen Öle; werden diese erkalte, so lassen sich mehrere von ihnen in ein erfahrendes, bei gewöhnlicher Temperatur festes Öl und ein bei niedriger Temperatur flüssig bleibendes Öl trennen. Wir können diese beiden Theile durch analoge Namen, wie bei den fetten Ölen unterscheiden, indem wir den festen Stearopten, den flüssigen Elakopten nennen (von *argos* flüchtig und *elaeos* und *elaeos*). Beide werden am besten auf dieselbe Art getrennt, daß man den flüssigen Bestandtheil in der Kälte in Löschpapier eindringen läßt und dann durch Destillation des Löschpapiers mit Wasser einzeln darstellt.

Wesentlich unterscheiden sich die fetten Öle von den ätherischen durch ihr Verhalten gegen die Alkalien. Die ätherischen verbinden sich mit diesen nicht, sie werden vielmehr durch Kochen oder Reiben mit Alkalien in harzartige Körper verwandelt, während die fetten Öle damit eigentliche Seifen bilden. Bei diesem Seifenbildungsprozeß aber finden ebenfalls eine Zersetzung des Oles statt, indem nach den Untersuchungen von Chevreul daraus wenigstens drei Säuren und ein süßes Princip erhalten werden.

Wenn man zwei Theile Baumöl mit einem Theile in dem doppelten Gewichte Wasser aufgelösten Hydrat von Kalioder Natrium vermischt und 24 bis 48 Stunden lang digerirt läßt, während man von Zeit zu Zeit umrührt, so vermischt sich das Öl mit dem Alkali, und man erhält eine Seife, welche auf einer Auflösung in Wasser schwimmt. Diese an sich im Wasser unlösliche Seife scheidet sich aus einer Flüssigkeit aus, welche bis zu einem gewissen Grade der Sättigung launischkeit Kalt enthält. Wird die Seife abgenommen, von der anhängenden Lauge abgesehlt, so kann in Wasser aufgelöst und durch Chlorwasserstoffsäure zerlegt, so wird ein halbertheiliges Fett abgeschieden, welches von siedendem Alkohol vollständig aufgelöst wird, dann beim Erkalten in glänzenden Blättern abscheidet, welche das Vandyepapier röthen und sich ganz als Säure verhalten. Durch Abdampfen der Alkohollösung scheidet sich noch mehr von derselben fetten Säure aus, und zuletzt gibt der Rückstand der Auflösung nach dem Abdampfen ein saures oder flüssiges Fett, nämlich die Säure. Sammelt man von den Seifen der stearinreichen Fettarten die ersten und letzten Krystallisationen der Alkohollösung für sich auf, so erhält man Krystalle, die zwar im äußeren einander sehr ähnlich sind, aber eine sehr ungleiche Schmelzbarkeit haben und dadurch eine bestimmte Verschiedenheit verrathen. Das Produkt der ersten Krystallisation ist am schwersten schmelzbar und heißt Talgsäure, das Produkt der letzten heißt Margarinsäure. Sättigt man endlich die alkalische Mutterlauge, aus welcher sich die Seife abgeschieden hatte, so genau als möglich mit verdünnter Schwefelsäure, dampft ab, bis sich Salz abzuscheiden anfängt, und vermischt den Rückstand mit Alkohol, so schlägt diese schwefelsaure Salz oder Natrium nieder und hinterläßt nach dem Filtriren

und Abdampfen einen süßen Syrup, den Zucker oder das Hefig.

Die meisten fetten Öle bringen diese einzelnen Bestandtheile hervor, und sie unterscheiden sich nur durch das Verhältniß zwischen den quantitativen Mengen derselben. Es gibt einige Öle, welche bei der Verseifung noch andere Produkte geben, so Ricinöl. Noch andere Öle geben außer den erwähnten Bestandtheilen flüchtige Säuren, so die Sabadilla Säure und Crotonsäure.

Was die letzten Bestandtheile der Öle betrifft, so sind diese Kohlenstoff, Wasserstoff und Sauerstoff, letzterer fehlt jedoch in einigen ätherischen Ölen, außerdem hat Sauerstoff in einigen Ölen eine geringe Menge von Stickstoff gefunden. Die Resultate der Analysen, welche das meiste Vertrauen verdienen sind folgende.

Fette Öle.

	Kohlenstoff.	Wasserstoff.	Sauerstoff.	Stickstoff.	Beobachter.
	Reich.	Reich.	Reich.	Reich.	
Reinöl	76,01	11,35	12,64	—	Caulaire
Rübsöl	79,77	10,57	9,12	0,54	—
Ricinöl	74,18	11,03	14,79	—	—
Baumöl	77,21	13,36	9,43	—	Van-Puffel und Thénard
Stearin von Baumöl	82,17	11,23	6,30	0,30	Sauvage
Elain von Baumöl	76,03	11,54	12,07	0,35	—
Mandelöl	77,40	11,48	10,83	0,29	—
Pineo-Öl	77,00	12,30	10,70	—	Robinson
Weißes Wachs	81,81	13,26	4,33	—	Sauvage
Desat.	81,79	12,67	5,34	—	Van-Puffel und Thénard
Gelbes Wachs	80,69	11,37	7,94	—	Ure.

Hieraus sieht man, daß die schwer schmelzbaren Öle den meisten Kohlenstoff und den wenigsten Wasserstoff enthalten und Sauerstoff folgt aus seinen Versuchen, daß die Öle desto unlöslicher in Alkohol seien, je mehr Sauerstoff sie enthalten.

Ätherische Öle.

	Kohlenstoff.	Wasserstoff.	Sauerstoff.	Stickstoff.	Beobachter.
	Reich.	Reich.	Reich.	Reich.	
Terpentinal	87,6	12,3	—	—	Deussen-Pas und die Caulaire
Dehl	87,788	11,546	—	0,566	—
Stearopten von Rosenöl	86,743	14,889	—	—	—
Stearopten	86,898	12,326	0,775	—	—
Caradell	75,50	11,07	13,07	0,38	—
Unioel	76,49	9,35	13,82	0,64	—
Stearopten des Unioels	83,47	7,53	8,54	0,48	—
Unioel	82,05	13,12	3,95	0,86	—
Neemariöl	82,21	9,42	7,73	0,64	—
Pfefferminöl	75,1	13,4	11,5	—	Dehl.
Öl von Kane. Cinnam.	78,1	10,9	11,0	—	—
— Kane. Cassia	76,7	9,7	13,6	—	—
Campheer	74,35	10,67	14,61	0,34	Caulaire
Dehl	74,67	11,24	14,09	—	Dehl.
Dehl	77,38	11,14	11,48	—	Ure.

(Auser Chevreul sur les corps gras vergl. Berzelius's Chemie von Wöhler. Bd. III. S. 384 ff.) (Kämptz.)

ÖL, heiliges, heißt das von dem Wische zum Genuß brauche in den Sacramenten gereinigte Öl (Oleum, Sacrum), mit welchem die Hing vollzogen wird. Zu untersuchen ist davon die vermittelst einer Mischung bereitete heil. Salbe (μύρον, unguentum), mit welcher die Salbung

vollzogen wird¹⁾. Das heilige Öl ist ein gewöhnliches Öl von, welches der Bischof, nach einem ihm allein zukommenden Rechte, jedesmal am grünen Donnerstage (Die Viridum, Feria quinta), nach Vespern des edmischen Pontificats, für den Gebrauch aller Kirchspiele seines Sprengels zu weihen hat. Aber die Hölle, in welchen das heil. Öl in den Sacramenten gebraucht wird, vergl. den Art. Dünng. In einem eigenthümlichen Sinne heißt das Öl (eigentlich die Salbe, unguentum), mit welchem die Könige von Frankreich gesalbt werden, ein heiliges, weil es nämlich durch ein Wunder vom Himmel soll herabgesandt seyn. Man unterscheidet aber zwei solcher wunderthätigen Ölsalben oder Ampullen, die zu Rheims und die zu Tours. Von der erstern, gewöhnlich schlechtweg la sainte Ampoule genannt, findet sich zuerst bei Hincmar, Erzbischof von Rheims († 882)²⁾, folgende Legende: Als der König der Franken, Klotwig, durch Remigius, Erzbischof von Rheims, die Taufe zu empfangen im Begriffe stand (bald nach der Schlacht bei Tolbiacum 496), schickte er zur Vollständigkeit der heil. Handlung noch an dem Christma oder der geweihten Salbe, und ein Priester, welcher dasselbe herbeizutragen sollte, konnte nicht durch die Menge hindurchdringen. In dieser Angst fandte der Träger des Christma Gebete zum Hchsten, worauf denn eine schnee-weiße Taube herabgefliegen kam, welche in ihrem Schnabel ein Gläschchen, gefüllt mit einem überaus wohlriechenden Christma, brachte und dann verschwand. Der Bischof goß ein Weniges davon zu dem Wasser, in welchem Klotwig die Taufe empfing, und ertheilte ihm dann, nach vollzogener Taufe, mit demselben Christma auch die heil. Salbung. Dies heil. Salböl war bei der Krönung Karls des Kahlen (869), nach dem Zeugniß desselben Hincmar, noch in einem kleinen Ueberreste vorhanden. Seitdem findet man die Legende unter manchen Veränderungen wiederholt. Vorgeblich dasselbe Ölsalben wurde in Rheims aufbewahrt, zuletzt in einem Kloster des heil. Remigius daselbst; man betrachtete es seit dem 13ten Jahrhunderte als einen Vorzug der Könige von Frankreich, daß sie allein mit einem himmlischen Öle gesalbt werden³⁾, und es wurde herrschende Sitze, daß ihre Krönung zugleich mit dieser Salbung zu Rheims von dem dortigen Erzbischofe vollzogen werden mußte. Woher aber Hincmar die, schon durch ihre Beschaffenheit höchst verdächtige, Nachricht dreihundert Jahre nach dem Vorfalle genommen habe, ist durchaus nicht zu ermitteln; denn man findet auch nicht die leisesten Spuren derselben bei den Christlichen, welche vor ihm der Bekehrung und Taufe Klotwigs gedenken. Ja, der älteste und glaubwürdigste unter ihnen, Gregorius, Erzbischof von Tours, erwähnt zwar ausdrücklich⁴⁾, daß Remigius nach vollzogener Taufe den König auch mit dem heil. Öle unter dem Zeichen des Kreuzes gesalbt habe, ohne jedoch von einem Wunder, durch welches das Öl herbeigebracht wäre, auch nur das Mindeste zu wissen. Bedenkt man aber den

großen Vorzug, welchen der erzbischöfliche Stuhl zu Rheims auf diese Sage zu stützen mußte, und daß es ein überaus ehrs- und herrschsüchtiger Inhaber desselben war, welcher sie zuerst verbreitete, so dringt die Vermuthung sich fast unabweislich auf, daß sie ihrem ersten Zeugen auch ihren Ursprung möge zu verdanken gehabt haben und um hierarchischer Absichten willen erfunden sei. Auch wurde sie schon längst von einem namhaftigen Cleriker, Johann Jacob Esflet⁵⁾, welcher besonders ihre Innere Unhaltbarkeit gründlich nachzuweisen wußte, für eine Fabel erklärt, und wenn ein neuerer geistreicher Franzose, der Abbt Bertot⁶⁾, sie in Schutz nahm, so darf man dabei nicht übersehen, daß derselbe eine Präbende vom Stifte zu Rheims bezog. Unter den Revolutionärn wurde die Ampulle 1794 auf Rhätts Befehl zerbrochen, und seitdem konnten höchstens noch antiquarische Untersuchungen über das Alter und den wirklichen Ursprung derselben einiges Interesse gewähren, wenn sich auch auf diesem Wege nur Vermuthungen und Wahrscheinlichkeiten gewinnen ließen⁷⁾. Die zweite, zu Tours aufbewahrte heil. Ampulle soll dasselbe Ölsalben sein, aus welchem ein Engel die Wunden des h. Martinus, Bischof von Tours († 400), die sich derselbe durch den Fall von einer Leiter zugezogen hatte, gewaschen und auf diese Weise geheilt hätte⁸⁾. Sie hat nur dadurch einige Werthwürdigkeit erlangt, weil der beste der französischen Könige, Heinrich IV., mit dem himmlischen Öle derselben gesalbt wurde⁹⁾.

(D. v. Colln.)

ÖLAND, eine zum Königreich Schweden gehörende Insel der Ostsee, unter 57°, durch den 1 bis etwa 2 Meilen breiten Calmar Sund, von der schwedischen Provinz Småland getrennt, von welcher mehrere Föhren hindurchführen. Die Insel ist 14 Meilen lang (von N. nach S.), aber nirgend über 1 Meile breit. In kirchlicher Hinsicht (mit 4 Pfarren) bildet sie einen Theil des Stifts Calmar, in administrativer, der Län Calmar (nur 1819 bis 1824 bildete sie ein eigenes Län); obere Rechtsbehörde ist das Getha Hofgericht zu Jönköping (in Småland); in militärischer Beziehung ist sie der Marine untertheilt. Sie zerfällt in Norra und Södra Widet (den nördlichen und südlichen Theil). Dort ist das Land waldig und hat die meisten der trefflichen Kalksteinbrüche, die den berühmten Landsteine liefern; hier findet man fruchtbare Äcker und vorzüglich die Vorrathskammer der finländischen Küsten, die dagegen Feuerung und Bauholz liefern. Der Kalkboden und das durch die See-luft gemilderte Klima fördern die Vegetation, so daß alles um etwas früher reift, als in Småland. Witter wird viel genommen. Die Schafzucht ist sehr bedeutend. Die kleinen händischen Pferde (Kalksteinspinner) werden aufgeführt; ebenso viele magere Ochsen. Bis 1802 war Öland ein königlicher Park, wo allerlei Wild geget wurde; die wilden

1) Über diese Unterscheidung, welche bei den Griechen streng festgehalten wird als bei den Lateinern vergl. Constant. Ap. L. III. c. 16.

2) Vita S. Remigii c. 3. Duchesne Hist. Francoer. Script. T. II. p. 524 seq. vergl. Hincmar Opp. T. I. p. 744.

3) Die nächsten Föhren Spuren von dem Vorhandensein der Ampulle und ihrem Gebrauch zu diesem Zweck bei der Krönung Philipp II. 1179.

4) Hist. Franco. L. II. c. 31.

4) Hist. Franco. L. II. c. 31.

5) Disquisitio nova et accurata de Ampulla Remensi, Antverpiae 1751 f.

6) Diss. au sujet de la sainte Ampoule, conservée à Rheims (Mémoires de l'Acad. des Inscriptions. T. II. Mém. p. 669).

7) E. v. Meier über die heil. Ampulle zu Rheims. Rürnberg und Altdorf 1801. 8) Die Legende zuerst bei einem fehr oberflächlichen Religionsden des heil. Martin, Salvatoris Servatoris, in der Vita S. Martini.

9) Thuanus, Hist. sui temp. L. CVIII. T. V. p. 420. A. (Arel. Allobr. 1620 f.).

Schweine, die den Äckern und Wiesen schaden, wurden schon seit 1732 ausgerottet; so daß es jetzt in Schweden, Norwegen und Finnland nirgend wilde Schweine gibt; sie waren 1723 unter König Friedrich I. ans Teutschland nach Island verpflanzt worden und hatten sich dort sehr vermehrt. Die Ausrottung des großen Seiebruchs, welche bereits unter Karl X. begann, aber erst 1820 vollendet ward, hat das kultivirte Land sehr vermehrt. Auch ist nenerdings ein Klammwerf angelegt worden. Die Einwohner, jetzt etwa 30,000, werden wegen ihrer Gastfreundschaft geliebt; sie sind ein abgeklärter Menschenschlag mit heiterem Sinn und mäßiger Lebensart. — Die Mitte des Landes bildet ein horizontaler, fahler Kalkbergkette, Klammern genannt, der nur zur Weidmähnt dient, mehr oder minder sah zum Küstenslande — Landtberger genannt — abfallend; an den Seiten dieses Landrückens sind meistens die Wohnungen erbaut; an der östlichen Seite ist auch das Küstland (Landtberger) ziemlich hoch. Wildlandvögel — oder der Theil des Landes zwischen dem östlichen und westlichen Küstlande, insofern es nicht der Wäldern ausfällt, enthält meist ebenes Land und die fruchtbaren Äcker der Insel. Auch ansehnliche Kalkbrennerien sind vorhanden. An der östlichen Küste wird anselmlicher Fisch, besonders Strömingsfang getrieben. Nachzuzahlen ist in großer Zahl auf der Insel. Ein Bach, der der Resnefenne entspringt, benützt die Insel. Unter den wenigen Landvögel ist Hornvögel, im Kirspilz Hühner, 4 W. lang und 4 W. breit. Am der Nordspitze, an welcher die Kommunikation über Land mit der Insel Gotland unterhalten wird, im Kirspilz Hühner, bei dem Dorfe Granhalla und bei Byrum, trifft man zwei Sandberge, die sich mehr und mehr durch Meeressand erhöhen, wodurch die Lannen und Fichten vergraben werden. Bis 1816, wo die Anlage einer Stadt beim Hafen Bergkamm, unter dem Namen von Bergkamm (so hieß schon das uralte königliche Schloß am Ufer, seit Karl XII. von seinem Könige bewohnt, eine der schönsten Anlagen des Nordens, 60 Ellen hoch über dem Meeresspiegel, bis zum Fuße des Schloßes, mit einer herrlichen Aussicht) — besaß die Insel seine Stadt (s. Bergkamm), aber viele Häfen, unter welchen Byrum, der Fährhafen für die nach Gotland gehende Postkutsche und sonstige Passage, und Ottenby mit dem ansehnlichen Gute der Insel und einem gar ansehnlichen Landwirth. Im Galmarsunde liegt die bergigte Insel Jungfrun (die Jungfrau); sie hat etwa 1 W. im Umfange, auf der höchsten Spitze, Bäume (dem schwedischen Blockberg), kleine Sümpfe, an welchen kleine Bäche fließen, und ist den Seefahrern sehr gefährlich. — Vor 1611 war Island einige Zeit dänisch. (v. Schubert.)

Öl, absolutes, f. Olein.

ÖLBAD, 1) chemisches (f. Kapseln). 2) Das medicinische Ölbad wurde nicht nur von den alten griechischen, sondern auch schon von den arabischen Ärzten, und ihren Schülern, den Arabisten häufig angewendet, häufiger, als in den spätern Zeiten. Nur erst zu Ende des vorigen Jahrhunderts hat Baldwin *) wieder auf den äußerlichen therapeutischen Gebrauch des frischen Olivenöls aufmerksam ge-

macht; und einzelne Ärzte vermochten, damit auch in andern Krankheiten Versuche anzustellen. Die Fälle, in welchen sich die alten Ärzte der Bäder aus erwärmten Getreiden mit vorzüglichkeit Nutzen wollen bedient haben, waren, nach Koenig, convulsivische und andere schwerfällige Krankheiten. So benutzte man sie, als Gichtbäder, bei Zuckungen nach Verwundungen (Galenus, Boerhaave); zur Heilung der Wasserscheu (Simon), beim Tetanus und in allerlei Krämpfen (Koenig); bei Kolliken, in Steinbeschwerden (Zavasara); als beruhigende und schlafmachende Mittel (Wenghus, Bianchelli); bei Mies- und Altersvergiftung; mit Einreibungen zur Verhütung und Heilung der orientalischen Pest (Baldwin u. c.); im gelben Fieber (Bals); als Schutzmittel gegen die Menschenpeste u. c. Versuchsweise (Wendt); bei Altersschwäche (Baldwin); in Scheintodfällen, im Pöbagra u. c. Partiiell bediente man sich ihrer bei Verrenkungen, beim Viperenbiss (Vater); beim tollen Hundebiss u. c. nach Einreibungen (A. Vater); — als Injectionen in die Harnröhre bei Harnbrennen u. c.; als Kistiere zur Erweichung harten Darmkoths; um den Darmkanal schlüpfrig zu machen, seine trampfhafteste Zusammensetzung zu mildern und den Abgang des natürlichen Darmschleims zu ersetzen; in der Bleisucht und in andern Kollischen Schmerzen; in der Ruhr, im Stuhlzwang; bei Entzündung — besonders der Harnblase, des Uters oder des Mastdarms, bei Steinkernen, Abszessen; mit Essig kalt bei Schinderröthen, Erisipelen u. c.; warm bei Krämpfen der Leinwege; Ricin u. c. Kistiere besonders gegen den Wandwurm und andere Darmwürmer; im Schwindel, Magenkrampf, in Kolliken u. c. (vergl. den Art. Bad). (Th. Schreger.)

Ölbäum, Ölbäumkultur f. Olea.

Ölbäumharz f. Olivenbaumharz.

Ölbeetz, Olivenerz f. Olivenit.

ÖLBURG, עֵלְבֹרֶג oder עֵלְבֹרֶג oder עֵלְבֹרֶג , im N. Testament und anderwärts עֵלְבֹרֶג oder עֵלְבֹרֶג , so genannt nach den Olivenbäumen, welche in früherer Zeit vornehmlich in größerer Menge, als jetzt, auf demselben wuchsen. Er liegt östlich im Angesicht von Jerusalem und vom Tempel (Marc. 13, 3.), in der Entfernung eines Sabbathweges (nach Apostelgesch. 1, 12.) oder nach Josephus (Juch. 20, 8, 6.) fünf Stadien weit, durch das Thal Kidron von der Stadt getrennt. Lette rechnet vom Stephansthore bis auf den Berg 4 Stunden Weg. Von Jerusalem und gesehen, erscheint seine Höhe nicht sehr beträchtlich, da die Stadt selbst hoch liegt; doch steigt man von Osten her auf der Ebene Jericho's auf, so fällt die Höhe besser in die Augen. Man übersieht auf demselben nicht bloß Jerusalem, sondern die Judäa reicht bis an's Mittelmeer im Westen, bis zu den Bergen Ebal und Garizim im Norden, und südlich bis zum tothen Meere und seinen Umgebungen. Sehr wirksam mußte daher die alte Einteilung, welche der Talmud erwähnt (Mischna, Rosch haschana 2, 3 f.), daß man, um die päpstliche Fric des Neumondes zu verhindern, sobald in Jerusalem das erste Licht bemerkt wurde, auf dem Ölberge ein Feuer anzündete, worauf alsdenn auf den entferntesten Bergen dasselbe geschah, so daß das Signal mit

*) Über die von Baldwin entdeckte und in Anwendung gebrachte specif. Wirkung des Olivenöls, zur Verhütung und Heilung der Pest, s. d. It. m. Ann. und Ausg. von P. Scherl. Repert. 1801. v. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

Telegraphen = Schnellleit durch das ganze Land sich verbreitete. Der Berg hat drei Hauptgipfel (Porosé zählt jedoch vier); die nördliche Spitze ist die höchste, sie wird bin und wieder Galiläa genannt ¹⁾. Auf dem mittlern Gipfel erhebt sich offenbar an unrichtiger Stelle (Luk. 24, 51, 52. vergl. Korte's Reise. S. 163 ff.), die Summalfabrikcapelle, an welcher vorüber der Weg nach Bethanien führt. Die südliche Spitze heißt bei den dortigen Christen der Berg des Argernisses in Bezug auf das 1 Kön. 11, 7. und 2 Kön. 23, 13. Erzählte. Das Gestein des Ölbergs ist ein Kalksteinsien, der am südlichen Abhange nach, am westlichen, liegt nur sparsam, bekannt ist ²⁾. Ölbäume finden sich jetzt nur in geringer Zahl; am Fuße des Berges besitzen die lateinischen Mönche einen Garten, worin neuerlich nur acht alte Ölbäume sehr sorgfältig gepflegt werden, weil man dafür hält, daß sie noch aus Christus Zeit stammen ³⁾. Man undrell sah deren hier noch viele, Korte (sich nicht mehr als jranzig ⁴⁾. Außerdem aber trägt der Berg auch Weinstöcke, Mandeln, Citronen, Datteln und Feigenbäume. — Wie man überhaupt im hebräischen Alterthume Berge und Hügel gern für die Anbetung der Gottheit wählte ⁵⁾, so diente auch der Ölberg zu solchem Zwecke. Salomo baute auf demselben Götzenaltäre, 1 Kön. 11, 7. 2 Kön. 23, 13 ⁶⁾. Schon zu David's Zeit war er ein gewohnter Betort nach 2 Sam. 15, 30 — 32 ⁷⁾. Wie ihn der Krieger in dieser Hinsicht ausgedrückt hat, ist bekannt. Der Berg selbst, wie das am westlichen Fuße gelegene Gethsemane und andere Umgebungen bieten eine Menge Punkte dar, bei welchen die hier so reichhaltige Tradition an irgend ein Factum aus der heiligen Geschichte erinnert; und dies hat für den christlichen Pilger immer viel Erbauendes, wenn er auch weiß, daß manches gänzlich Ungewisse und Schwankende durch die ewig wiederholte Relation den Charakter des völlig Bestimmten angenommen, und daß der fast amtliche Unterhaltungseifer der dortigen Mönche die Fäden der Tradition mit Erdichtungen ausgefüllt hat. Da zeigt man die Höhle, in welcher der Heiland seine

Todesangst empfand, und das Gefäß, auf welchem die drei Apostel während dessen schliefen; der Ort, wo Judas Christus umfaßte, ist als verfluchter Boden durch eine Mauer abgepöndert; ferner wird das Grab der Maria gezeigt, der Ort ihrer Himmelfahrt und der Stein, auf welchen ihr Gürtel fiel, den sie dabei, um den ungläubigen Thomas zu überzeugen, vom Himmel herabfallen ließ; so auch die Stelle, wo die zwölf Apostel das Credo verfertigten und wieder andere der Art. Selbst die Wuthammonen nahmen an der Berechnung dieser Sanctuaria einigen Theil: (E. Rüdiger.)

Ölbäume s. Madia sativa.

ÖLDE, Stadt und Kirchdorf, im Kreise Beckum, Regierungsbereich Münster, Sitz eines Stadt- und Landgerichtes und einer Domänen-Rectorie. Starke Brantweinbrennerei, Bier- und Sideressig-Fabrikeln, Garnhandel. In der Nähe Steinbrüche. Das Kirchdorf liegt nahe bei der Stadt und beide enthalten 2 Pfarrkirchen, 8 andre öffentliche Gebäude, 233 Privat-Bohnhäuser, 12 Fabrikeln, Mühlen und Magazine, 42 Schulen, Edelen und Schoppen, 10 coangel, 1394 kathol. und 55 jüdische Einwohner (Mitzel.)

Ölfarben s. Farben und Ölgemälde.

ÖLFARBENKUCHEN, eine Erfindung G. Blachman's in London. Sie bestehen aus einer kalten Auflösung feinen Mastix's (4) in Terpentinegel (16), und einer Mischung von langsam geschmolzenem, reinem, weißem Balthar (4) mit Mohn- oder Rapsöl (11). Wie dieser Masse wird das mit Terpentinegel auf seine abgeriebene und mit etwas Mastixgrün versetzte trockne Pigment aus einem gelind erwärmten Porphyrschale zu einem ziemlich dicken Teige zusammengerieben, und in Kuchen, Kugeln oder Stängelchen geformt. Zum Gebrauch reibt man sie auf einer Porphyrlatte mit etwas Leins-, Mohn-, Raps- oder mit einer Mischung aus Terpentinegel und Öl an. Diese Kuchlein halten sich an der Kinnel auf seiner Palette liegen lassen, ohne daß sie sich mit einer Dikant überziehen, und davon eine schnelle Anwendung sehr bequem auch auf Reisen machen. — Blachman's Farben, die in Blöcken verkauft werden, sind mit Balthar-Composition bereitet, und unterscheiden sich von seinen Farben in Kuchen nur dadurch, daß sie mehr Öl halten. (Bergl. Dinglers polytechn. Journ. n. XXVIII. S. 414 u.) (Th. Schreger.)

Ölarnie s. Firnisse.

ÖLGAS, richtiger bildendes oder darlegendes Gas. Kohlenwasserstoffgas im maximum mit Kohle, überflüssig Wasserstoffgas, zum Unterschied von dem Kohlenwasserstoffgas im minimum mit Kohle (s. Reichenstoff), gas oleiant, gas hydrogenicum maxime carbonatum, ein farbloses Gas, welches 1796 von den holländischen Chemikern entdeckt wurde, und sowohl bei der trocknen Destillation i. B. der Steinkohlen u. a. organischer Körper, als auch bei Erhitzung des Äthers oder Aethers (1) mit (4) concentr. Schwefelsäure in einer Gasverbindungsflasche sich bildet; das dabei erzeugte schwefelsäure Gas entfernt man durch Ammoniumlauge. — Das Gas brennt, ohne das Berühren anderer Körper zu unterhalten, sehr klarer, widriger Geruch nimt den Kopf ein; rein eingeathmet wirkt es äußerst lebhaft giftig, ja tödtlich. Sein specif. Gewicht ist gegen die Luft = 1 gesetzt, 0,909 nach Delmann u. 0,907 nach

1) Der Grund dieser Benennung ist nicht entschieden gewiss. Man hat ihn mal darin gefunden, daß über dieser Spitze der Weg nach Galiläa führte. Indessen ist es sicher zu glauben, daß jener Name in Beziehung auf Speisegeld, 1, 10, 11, steht; denn ein Thurm, welcher nach 2 Jahre jurer, die Wandreien den Berg bestieg, dort zu sehen war, die eben zum Anhalten an die in der U. S. a. a. O. erwähnte Ortschaft Viri Galilaei. S. Wandreien's Reise. 6. Ausg. S. 103. Bergl. Pico des Deschamps Beschreibung der Bergenlande, II. 43. der Überl. v. Waltham. 2) Otto v. Richter, Wälfährten S. 33. 3) Rüdiger a. a. O. S. 163. Rist von Korte nach Jerusalem (Prag 1823) S. 61. Bergl. Pauline Sammlung von Reisen IV, 107. 4) Wandreien, S. 103. Korte's Reise (Jahre 1751) S. 98. Daß diese Bäume schon im 7. Jahrhundert vorhanden waren, der zeigt der Umstand, daß von jedem derselben nur ein Meilen entfernt wird: eine Erntung, welche nur die Ölbäume trifft, die schon von den ersten mohammedanischen Eroberern vorgefunden wurden, wogegen von allen später gepflanzten die Hälfte der Früchte an den Schatz entrichtet wird. 5) Dion f. barthelemy's Reise in Frankreich u. Griechenland der Heiligen Orten des H. Erz. Berlin 1829. Bd. 1. 6) Daß hier nicht der Berg, welcher der Berukalen ist, kein anderer als der Ölberg zu verstehen sei, wußte u. a. schon Burckhardt im Lex. chald. Hist. 1808. 7) Daß auch hier nur der Ölberg zu verstehen werden kann, geht aus dem Zusammenhang und aus der Benennung מִן הַבֵּרְגְּ דֵּן D

Henry, 0,9856 — 9784 nach Th. von Saussure; 2,4434 nach Gay-Lussac, 0,95 nach Dalton, gegen das Wasserstoffgas = 1, nach Davy 13; oder 100 Kubikzoll wiegen, nach Davy, 29—30 engl. Gran.

Von diesem Gase absorbtir Wasser nach Saussure, nach Dalton's dem Volumen nach, außerdem verbindet es sich mit Chlor zu einer bl. oder bester ähnartigen Substanz (s. Ölgasäther). Wenn man nämlich in einen Kolben langsam 1 Volumen Ölgas und 2 Volumen Chlor einströmen läßt, so verwandeln sie sich ganz und ohne Rückstand in eine blass gelbliche, welche, durch Feuer zerlegt, Wasserstoff mit Kohle nicht gesättigt, einen Abfall von Kohle, und viel saures Gas gibt, d. h. hydrochlorisches Gas; das Chlor tritt also Substanz in die blige Flüssigkeit. Es fragt sich aber, ob es darin ist, als Chlor, und direct mit übergeköhltem Wasserstoff verbunden? oder vielmehr darin verbunden ist mit dem Wasserstoff, und zwar als hydrochlorische, das ist gemeine Salzsäure? Collin und Robiquet nehmen das erste an nach Inductionen, die sie aus der spec. Schwere der Mischungsbeile, und der Verbindungen ziehen, da der Salzhäuter, welcher dieser bligen Flüssigkeit, einem wahren Chlor-Wasserstoffäther, sehr ähnlich ist, ihnen aus der Verbindung des hydrochlorischen Gases mit dem Kohlenwasserstoff gebildet zu sein scheint. Diese Art Salzhäuter unterscheiden sich aber von dem gewöhnlichen nur durch die quantitativen Verhältnisse der Stoffe, und nicht durch die Natur derselben, sondern durch seine größere spec. Schwere, und geringere Flüchtigkeit. Die Chlorwasserstoffäure oder ihre Elemente sind daher fähig, als Bestandtheile in zwei verschiedene Äthersarten zu treten, und in diesem Punkte ist sie der Jodwasserstoffäther ähnlich. —

Nach Dalton und Henry wird das Ölgas in Kohle und Wasserstoffgas, welches das Doppelvolum von angemessenen Gase einnimmt, durch fortgesetztes Hindurchschlagen elektrischer Funken zerlegt. Im Zuerstoffgas entzündet es sich unter denselben Bedingungen, wie das Wasserstoffgas; bei allmählicher Verbindung i. B. an der Luft verbrennt es mit einer dicken, hellen, weissen Flamme, wenn der Kohlenstoff brennt, und Kohlenwasserstoff sich absetzt. Mit Sauerstoffgas gemengt, verbrennt es unter der heftigsten Detonation, welche selbst starke Gefässe zerprengt. Ein Maß das von absorbtir bei der vollkommenen Verbrennung 3 Maß Wasserstoffgas, womit Wasserdampf, und 2 Maß kohlensaures Gas gebildet werden. Ein Gemenge aus 1 Maß Ölgas und gleichviel Sauerstoffgas, durch den elektrischen Funken entzündet, gibt unter schwacher Explosion fast 4 M., welche bald aus Wasserstoffgas, bald aus Kohlenoxydgas bestehen, wobei sich jedoch etwas Kohlenäure und etwas Wasser gebildet hat. Ein so eben bereitete Gemenge aus 1 M. Ölgas und 2 Chlorgas brennt, entzündet, mit heller Flamme, unter Bildung von Salzsäure und Abfall von Kohle. Schwesfeldampf schlägt die Kohle aus dem Ölgas nieder, und erzeugt, nach Davy, Schwefelwasserstoffgas von ungefähre doppeltem Umfange. — Keines Ölgas ist, nach Berzelius, zusammengesetzt aus 84, 85 Kohlenstoff und 15, 15 Wasserstoff (Bergl. Henry in Oken's Arch. 1823. I. Literatur. Anzeiger S. 25, 26.). — Dalton entdeckt im Ölgas ein drittes Kohlenwasserstoffgas, und nannte es Gas super-oëliant, weil es zweimal mehr Kohlenstoff enthält,

als das bildende, und in grosser Menge darin enthalten ist. — Das gereinigte Ölgas hat man neuerlich hier und da zur Erleuchtung und Zimmerbeleuchtung mit Vortheil benützt (s. d. Art. Beleuchtungsgas Sect. I. Abth. VIII. S. 413). Jedoch ist die Reinigung mit Vorsicht zu handeln, weil das dazu gebrauchte Öl ebenso schnell Feuer fängt, wie das Terpentinöl, sobald man es in die Nähe einer Flamme bringt, wodurch auch der letzte Brand im Coventgarden-Theater zu London entstanden seyn soll. — Über die Zerlegung mehrerer Chlorometalle durch bildendes Gas; s. Ölgas hier in Poggendorfs Annal. der Phys. u. 1828. Nr. 6. S. 297 u. (Th. Schreger.)

Das Lichtbrechungsvermögen des bildenden Gases verhält sich zu dem der Luft wie 1,8186: 1. Seine spezifische Wärme ist, mit der der Luft verglichen, dem Volumen nach 1,553, dem Gewichte nach 1,5763 und mit einem gleichem Gewichte Wasser verglichen = 0,4207. — Wird dieses Gas durch eine glühende Röhre geleitet, so erhält man Wasserstoffgas, und in der Röhre setzt sich schwarze Kohle ab. Köst man es durch eine Röhre mit geschmolzenem Schwefel gehen; so verbinden sich Schwefel und Hydrogen zu Schwefelwasserstoffgas und die Kohle schlägt sich auf dem ungelösten Schwefel nieder, welcher dadurch schwarz wird. — Mit Jod verbindet sich das bildende Gas nach Cerullas und Faraday zu einem festen Körper, welcher nach Cerullas am leichtesten dadurch erhalten wird, daß man Alkohol von 0,833 Dichtigkeit mit Jod sättigt und dieser Auflösung dann in Alkohol aufgelöstes kautschuk Koll zusetzt, bis dieses ein wenig viskös ist. Die Flüssigkeit wird hierauf bei gelinder Wärme verdampft, wobei sich kleine glänzende Kristallgruppen bilden, die einen aromatischen, safranartigen Geruch und gewürzhaften Geschmack haben. Sie haben die doppelte Dichtigkeit des Wassers und sind in diesem, sowie in Säuren und Alkalien unauslöslich, jedoch werden sie nach und nach durch kautschuk Koll zerlegt. In Alkohol und Äther lösen sie sich auf, ebenso in ätherischen und fetten Ölen.

Cerullas entdeckte noch eine zweite Verbindung des bildenden Gases mit dem Jod, welche man erhält, wenn die vorige mit einem gleichen Gewichte Chlorphosphor (im Magasinum von Chlor) gemengt wird; dann bringt man dieses Gemenge in eine Retorte, deren Ende in sehr kaltes Wasser taucht und erhitzt sehr vorsichtig, es gehen Tropfen über, die schnell im Wasser untertauchen, im Retortenhals halbe roth aufsteigen, aber im Wasser farblos und unsichtbar werden. Nach der Destillation wäscht man die Flüssigkeit mit Wasser, sodann mit Alkohol, um einen Antheil Chlorsäure fortzunehmen und endlich mit concentrirter Schwefelsäure, zuletzt wieder mit Kalk und mit Wasser. Diese erhaltene Verbindung ist tropfenflüssig, von gelblicher Farbe, hat einen eigenthümlichen, durchdringenden angenehmen aber rissigen Geruch und starken anhaltend süßen Geschmack; im Munde erregt sie eine kühnende Empfindung wie die Pfefferminze (Cerullas in Poggendorfs Annal. VI, 326. und X, 340).

1) Statt des Chloroätherschmelze wendete Cerullas späterhin ein Gemenge verschiedener anderer Chlorometalle, wie Chloräther, Chloräther, Acetätherchloride und Durethylchlorid an (Poggendorfs Annal. XV, 72), was auch vortrefflich zu bequemer fand (Poggendorfs Annal. XI, 164).

Über die Anwendung des durch Destillation des Blei erhaltenen Gases und die Methoden es rein darzustellen, s. Gaslicht.

(L. F. Kuntz.)

ÖLGASÄTHER (Öl des übildenden Gases), ein dickliches, gelblichgrünes, ätherisches Öl, das sich an der Luft gelb färbt, und, nach Wegnahme des Ehlendüberschusses durch Kalklauge, einen stechenden Wohlgeruch hat. Des man und die übrigen holländischen Chemiker entdeckten es, als sie gleichviel Ehlors und Ölgas über Wasser mengten; beide Gase vereinigen sich sowohl im Dunsten, als im Sellen, allmählig zu einem Äther, welches erst das Wasser mit einer Haut bedeckt, dann zu Boden sinkt, sich nach und nach darin auflöst, und ihm den Wohlgeruch gibt.

Mit demselben, einem wahren Ehlwasserstoffäther, hat Thénard's gemeiner Salzäther sehr viele Ähnlichkeit, (s. Salzäure und oben Äther), und beide weichen bloß in dem Verhältnisse, nicht in der Art der Bestandtheile von einander ab, so daß der erste specif. schwerer, und minder flüchtig, als dieser, ist, auch verhältnismäßig weniger Wasserstoff enthält. Mithin können die Ehlwasserstoffäure oder ihre Grundstoffe in zwei verschiedene Äther als Bestandtheile eingehen, und diese Säure ist auch hierin der Jodwasserstoffäure ähnlich. — Dagegen weicht der Ölgasäther von der Art flüchtigen Blei, das Berthollet 1785 beim Hineinbreiten ganz trocknen Ehlors durch Äthol oder Äther erhielt, und für den obigen Äther ausgas, welches aber lediglich darin mit ihm übereinstimmt, daß beide Ehlor enthalten, in folgenden wesentlich ab:

1) Der Ölgasäther riecht so lieblich, wie Salzäther, der Berthollet'scher blig Körper dagegen sehr durchdringend unangenehm; 2) jener hat einen erfrischenden und zuckigen, dieser einen sehr stechenden, widrig hastenden Geschmack; 3) beide lassen sich in einem neutralen Zustande erhalten, das Wasser reicht dann aber hin, den leichten Saft augenblicklich zu zerlegen, während es den ersten nicht verändert; 4) ist der letzte viel flüchtiger und entzündlicher, als der erste; beide steigen während des Verbrennens saure Dämpfe aus, welche die salpetersaure Silberauflösung fälschen; 5) wird Ehlor in Berthollet's bligem Körper weit weniger innig gebunden, und dessen Bestandtheile trennen sich leichter von einander. Er wird von den Säuren, den Säuren, ja vom bloßen Wasser zerlegt, von den ersten sehr schnell, und concentr. Schwefelsäure verkohlt ihn augenblicklich, indeß sie auf den Ölgasäther gar nicht wirkt. Daraus glaubt Robiquet 6) zu schließen, daß der Ölgasäther keinen Sauerstoff, Berthollet's Ehlparat aber ziemlich viel Sauerstoff enthalte. Alles dies gilt jedoch nur unter der Voraussetzung, daß man das letzte bloß mit Wasser gewaschen, und durch Äth. Magnesia neutralisirt habe. Allein, nach Berthollet's Vorchrift, mit kohlensäurem Wasser behandelt, und dann über reinem Kalk erhit, wird es fast ganz zerlegt, und hinterläßt vielen Kohlenstoff, während der Äther des blidenden Gases unter diesen Umständen ganz unverändert übergeht.

Der Ölgasäther ist übrigens zusammengesetzt aus 1 Maß blidenden Gas, und ebenso viel Ehlorgas, oder es sind darin 2 Mischungsgewichte Kohlenstoff und 2 Wasser

stoff mit einem Mischungsgew. Ehlor vereint, oder er ist, nach Robiquet, eine Verbindung von gleichen Theilen Kohlenstoff und Ehlors.

(Th. Schreger)

ÖLGEMÄLDE. Unter dieser Benennung begreift man alle bildlichen Darstellungen, welche vermittelt der gezeichneten Farbe in Öl, durch den Pinsel auf Holz oder Leinwand ausgeführt werden. Die Ölgemälde übertreffen in der Pracht ihrer Farben, durch den Schmelz ihrer Tinten, durch die Kraft ihrer Schatten, und die leichte Behandlung in ihren Ausführungen, jede andere Malerei; aber auch in Hinsicht ihrer Dauer behalten sie den Vorrang, indem schon Jahrhunderte ihre Farben nicht zerfallen konnten. Es ist freilich wahr, daß der Glanz der Ölgemälde oft ihre Wirkung schwächt, allein dieser Mangel wird leicht durch eine richtige Aufstellung in das rechte Licht, beseitigt. — Man theilt die Ölgemälde in große und Staffeleigemälde; jedes Gemälde, welches über 5 Fuß enthält, wird zu den großen gerechnet; unter diesen nennen wir nur die Galtmähler des Paul Veronese, und die vier Hauptgemälde in Rom, als die Transfiguration von Raphael, die Kreuzabnahme des Daniel von Volterra, die Communien des heiligen Hieronymus von Dominico, und der Traum des heiligen Remwolt von Andrea Sacchi. Alle großen Gemälde, mehrtheils historischer Inhalts, sind Bierden der Kirchen, Klöster und Galerien. Die früheren Ölgemälde unterscheiden sich von den Neuern dadurch, daß sie auf Holztafeln mit übergoldetem Grunde gemalt sind; diese Vergoldung bildete oft den Hintergrund und Heiligenschein, auch wußten ihn jene Künstler zur Verzierung der Gewinde der geschickt auszusparen. — Die Gemälde bis in das 16te Jahrhundert sind mit jenen durchsichtigen Farben ausgeführt; jeder Theil derselben ist mit möglichster Sorgfalt behandelt, und dieser Glanz ist selbst in den Haaren sichtbar, wo jedes einzelne angegeben ist. Erst zur Zeit Liviano bediente man sich der Leinwand zu den Ölgemälden; diese Erfindung eignete sich ganz zur Kunstfertigkeit der italienischen Maler. Mit Arbeiten überdurst, schufen sie sich eine leichtere Manier, als die früher bei ihren Arbeiten gebräuchlich war, und wo dort die ängstliche Sorgfalt in allen Theilen herrschte, zeigt sich hier das Gegenteil. Mit richtiger und edler Zeichnung offenbart sich nun der freie Vertrag des Pinsels, der geschickliche Hauptgegenstand beschäftigt nur die Aufmerksamkeit des Künstlers, alle Nebensachen erscheinen hier untergeordnet; Massen in schönen Partien bilden Gewand und Haare, und ein schöneres Hell Dunkel rundet die Formen. Ueberhaupt mußte hier bei den großen Gemälden mehr die Wirkung berücksichtigt werden; daher wurde der Pinsel freier, und der Auftrag der Farben fräftiger. Die großen Gemälde eines Joseph Ribera, Guido Reni, Paul Veronese, Rubens u. a. sind mit vieler Ähnlichkeit des Pinsels ausgeführt, so daß jeder Strich bedeutend ist; die Meisterschaft, die sich in solchen Werken offenbart, gewährt selbst dem Kunstverständigen die Überzeugung, daß er sich hier in der Originalität des Gemäldes nicht täusche, was wol leichter der Fall ist, wenn das Kunstwerk durch Wölbe und Glas ins Leben tritt.

Staffeleigemälde sind mehr Bierden der Zimmer und Kabinette, und da hier der Gegenstand dem Auge näher

gerüdt ist, verlangen sie auch eine sorgfältigere Ausführung. Der Rahmen ist nicht bloß Bierde, sondern ein nothwendiges Bedürfnis des Gemäldes, er ist dessen Begrenzung oder das Fenster, wodurch man die Aue oder Ansicht darauß sieht, auch trägt der Rahmen zur wesentlichen Verschönerung des Gemäldes bei, wenn er aus vergoldeten Hohlblechen gearbeitet ist, oder schwarz polirt mit vergoldeten Risten. Völlig schwarz oder braune Rahmen, machen das Gemälde düster und rauben ihm einen großen Theil seiner ursprünglichen Schönheit. Viele Gemälde werden nur mit einem Mal Rahmen (a la prima) ausgeführt, oder erhalten ihre Fassung, nachdem die erste Farbe trocken, durch das Reichen. Kommt ein Gemälde erst von der Hand des Meisters, darf dasselbe, erscheint es gleich trocken, doch noch nicht mit Maßigkeit überzogen werden; in einem frischen Gemälde sind noch viele Ölfarbe enthalten, diese müssen erst völlig ausdunsten; würde man dieselbe zu früh mit Firnis überziehen, könnten sich leicht Theile der frischen Farbe ausfließen, oder sie würde nachgeben; letzterer Fall tritt auch ein, ist ein neues Gemälde zu lange dem Lichte entgegen. — Die Dauer der Ölgemälde hängt größtentheils von ihrer Behandlung ab, und wie wir schon bemerkt, sind welche vorhanden, die nach Jahrhunderten sich noch vollkommen erhalten haben, während Gemälde aus späterer Zeit, mit allen technischen Vollkommenheiten ausgestattet, völlig zu Grunde gegangen sind; die Ursache des Verderbens liegt hier mehr in Aufbewahrungsorte. Feuchte Wände gemauelter Gemälde zerstörten schon die öflichen Malereien; theils erhalten die an solchen Orten aufgehängten Gemälde Moosdrüben, oder die eindringende Feuchtigkeit, löst die Farbe vom Hintergrunde auf. Auf diese Weise tritt die Peterskirche in Rom unersetzliche Verluste, und man sah sich endlich genöthigt, diesen Ort mit Mosalgemälden, welche der Feuchtigkeit mehr tragen, auszufüllen. Auch viele Altargemälde sind durch den Kerzenrauch und andere Rauchungsmittel so unscheinbar geworden, daß sie selbst durch die geschickteste Restauration nicht wieder hergestellt werden konnten. — Daß viele Ölgemälde in der Folge verbleichen oder nachdunkeln, daran ist wol Unkunde oder Geisteslosigkeit der Künstler selbst schuld. Kein Ölgemälde darf dem Sonnenschein ausgesetzt werden; nicht nur daß dadurch die Farbe zu dünn wird und abspirngt, sondern die leichten Farben verlieren auch ihr lebendiges Ansehen. Das Nachdunkeln der Gemälde aber entsteht aus übergründer Leinwand, aus zu vielem Gebrauch des Öls beim Malen, und der unvorsichtigen Anwendung des Malerfirnis. — Unreine Ölgemälde, und diejenigen, welche schadhaft Stellen haben, können unter der Hand eines geschickten Malers, leicht ihr früheres frisches Ansehen erlangen, wir müssen aber Besitzer solcher Gemälde warnen, nicht dem ersten besten, welcher sich Maler nennt, diese Schätze anzuvertrauen; denn sehr oft schon ist der Fall eingetreten, daß unter diesen unerfahrenen Händen, mit der Unreinlichkeit, womit die Gemälde überzogen waren, auch der Schmuck der schönen Ainten verloren ging. (Hesse.)

Ölgrün f. Berggrün unter Grünfarben.

ÖLHAF (Johann), vermuthlich ein geborner Baler, studierte im Jahr 1650 zu Ingolstadt, trat in den Benedicti-

nerorden, wurde 1653 Repetitor Philosophiae und Theologiae moralis in dem Seminarium Religiosorum zu Regensburg, hierauf Priester im Kloster Eßlenburg, alldann Prior und Predigt, auch Professor des kaiserlichen geistlichen Rathsgerichts Hofberg, und endlich vereorbener Landpfand in Baiern. Der Gedanke, daß die Päpsten unter einer schweren Lasten verbunden, alle Befehle des Papstes zu glauben, selbst wenn sie gegen das Evangelium wären, ferner daß es zur Seligkeit genug sei, mit den Münden zu bekennen, nur das sei der rechte katholische Glaube, was die römische Kirche lehre, und das Verbot, die Strafe des Bannes nicht in der Bibel zu lesen, machte ihm das Papstthum verdächtig. Da nun auch Papst Innocentius XI. in der Benedictiner Regel vieles mit Gewalt unbilliger Weise änderte und das uralte Recht der Prälaten sehr schmälerte, folgte er im Jahre 1690 dem Antriebe seines Herzens, trat zu Leipzig in die lutherische Kirche, und gab in einer Revoationschrift, Leipzig 1690 in 4. die Ursachen an, warum er das Papstthum verlassen. S. Hinfundige Nachr. 1711. S. 755 f. (Rotermund.)

ÖLHAF (Sixtus), stammte aus einer angesehenen Familie, und war zu Nördlingen in Schwaben 1455 geboren, studierte die Rechte, wurde Kaiser Friedrich III., Maximilian I. und Karls des Fünften oberster Sekretair, Hofrath und des heiligen römischen Reichs Regimentssekretair. Am 9. Juli 1489 erhielt er, sowie seine Brüder und Nachkommen, vom Kaiser Friedrich III. die turnierischermäßige Freiheiten. Kaiser Karl V. machte ihn zum Comes Palatinus, und bediente sich seiner zu den wichtigsten Geschäften. Er brachte es bei diesem Kaiser dahin, daß die Leipziger die Freiheit erhielten, jährlich Messen zu halten, wofür der Herzog Georg zu Sachsen den dasebst ansässigen Bürgern große Freiheiten erteilte. Von ihm sehen drei merkwürdige Briefe an den neuvermählten Kurfürsten zu St. Lorenz in Nürnberg, Hector Pömer von 1520 und 1521 in Rite der ersten Nachrichten zur Kirchen-, Gelehrten- und Büchergesch. Bd. IV. S. 83—96. Im dritten äußert er viele Neigung zu Luthers Lehre. (Vergl. auch Will., Nürnberg. Gel., Kent. III. 57 fg. Neptisch Suppl. III. 50 fg.) (Rotermund.)

ÖLHAFEN oder Ölhaf (Joachim), lebte zu Anfang des 17. Jahrh. als Leibarzt Königs Sigismund III. in Polen, Stadtharz und Lehrer der Anatomie am Gymnasium zu Danzig, wo er 1630 starb. Er hatte auf mehreren deutschen Universtitäten studirt und zu Montpellier die Doctorwürde erhalten. Seine Schriften sind: Dissertatio de fetu humano. Ged. 1607. 4. — De corde. 1610. 4. — De usu ventriculorum cerebri. Ibid. 1610. 4. — De seminario pestilenti intra corpus vivum latitante. Ibid. 1626. 4. — Francof. 1638. 4. — An ventriculi actio primaria sit chylus? Ibid. 1630. 4. — Ein anderer Danziger Arzt dieses Namens, Nikolaus Ölhafen verstarb eine Wera seiner Vaterstadt. (Elenchus plantarum circa Danisicum sua sponte nascentium. Ged. 1643. 4.; ibid. 1656. 4.) (A. Sprengel.)

ÖLHAFEN (Karl Christoph von), und zu Schlenbach, Rupprechtsheim und Neunkirchen, geboren zu Nürnberg den 16. Febr. 1709, war der älteste Sohn des Reichsregierers Christoph Elias, der als Pfleger der Stadt und des Amtes

Milbors starb. Er studierte von 1724 bis 1731 zu Milbors, vertheidigte daselbst 1726 oder 1727 unter Eb. Vögel. Schwaes Disquis. VI. problematum iuris naturae et gentium, und ebenso daselbst 1731 unter Deinit in eine Disput. de singulari castodiendorum ignium cura et inspectione, speciatim von der Feuerkugel, und machte noch in diesem Jahre mit seinem jüngsten Bruder Jakob Christoph eine Reise durch Teutschland, die Schweiz, Frankreich, wo er am längsten verweilte, England und die Niederlande. Im Jahr 1737 wurde er Pfleger des Nürnbergischen Stadtschloß und der Ämter Velben und Hausfeld, den 15. März 1748 Pfleger in dem Städtchen Griesenberg, in welchem Jahre er auch bei dem damaligen Successionskriege der Österreichischen als Marschallkommissar in dem Nürnbergischen Gebiete gebraucht wurde. Im J. 1751 ward er als Senior seiner Familie der Vorsetzung zu Schloß Leubach und derselben Stiftungen Administrator, den 11. Mal 1764 kam er als Oberamtmann und Oberichter des Waldes Schallb nach Nürnberg und starb daselbst den 20. Juni 1785. Er hat sich in der Verwaltung seiner Ämter durch die Anpflanzung mehr als 7000 Bäume auf den Bergen ein unvergessliches Denkmal gestiftet. — Vergl. Nöppisch Suppl. III. zu Will's Nürnberg. Gelehrtenlexikon. S. 54. Von mehreren Gelehrten dieses Namens findet man in Will's Nürnberg. Geschichtesagen Nachricht.

Ölhaut f. Pergament.

Ölkitt f. Kitt.

ÖLKRÜGE (Palaeont.), wurden manchmal versteinerte Trechus, Turbos Arten und dergleichen genannt.

Öllucken f. Öl und Ölmühle unter Mühle.

ÖLLAKY (Dschibel). (Öllaky, Alalaki), hat seinen Namen von dem Dorfe Hlak am Nile in Ägypten, und besteht aus einer Bergkette, welche sich vom Nil bis zum ro-

then Meere durch die Arabische Wüste erstreckt. Die Eingebornen sowohl als die arabischen Geographen Edrisi und Abulfeda ¹⁾ glauben, daß hier Goldbergwerke vorhanden seyen. Man verlegt daher nach dieser Gegend die Bergwerke, von denen Agatharchides und Plinius sprechen, ersterer erzählt sogar, daß man hier noch die Werkzeuge älterer Bergleute finde. Die Arbeiten, welche die ältern Pharaonen hier anstellen ließen, wurden nach dem Berichte des ersten unterbrochen, als die Äthiopien, und später als die Perser und Römer sich über Ägypten verbreiteten. Gosselin ²⁾ hält diesen Bergzug für identisch mit der von den Alten erwähnten goldreichen Kette, und hierin find ihm viele gefolgt. Aber Burckhardt, welcher diese Gegend berührte, ist der Meinung, daß die Beduinen, welche allein diese Berge durchwandern, und denen wir daher die Nachrichten über sie verdanken, gelben Glimmer (Kagagel) und Gold verwechseln haben. Hassan Beg, der Gouverneur von Sene, wollte diese Berge in Beziehung auf ihren Goldreichtum untersuchen lassen, aber Furcht vor Beduinen und den bisher gescheiterten Amieland verbindenerte die Commission, ihren Beg ins Innere zu nehmen ³⁾.

(L. F. Kündt.)

ÖLMALEREI ¹⁾. Johann und Hubert van Eyck, zu Mafvel geboren, der erstere auch nach dem Ort seines Aufenthalts Johann van Brügge genannt, sind, bei Ermittelung anderer geschichtlichen Nachrichten, wenn nicht als die ersten Erfinder der Ölmalerei, doch als diejenigen zu betrachten, welche zu ihrer Erweiterung sehr viel beigetragen haben. Beide lebten zu Ende des 14. Jahrhunderts. Hubert starb 1426, 60 Jahr alt; Johann aber 1441 im 71. Jahre seines Alters. Beide gehören zu den vornehmsten Künstlern, in deren geschichtlichen Darstellungen man die gute Ausarbeitung und die reine Mischung der Farben des wundern muß, welche der Öllmalers Schule eigen ist. Diejenigen irren sich aber sehr, welche glauben, ihre Verdienste hätten bloß in dem mechanischen Theile der Kunst bestanden, sondern ihre Werke zeugen auch von Geschmack in Erfindung, Anordnung und Colorit. Die drei, im Museum zu Paris befindlichen, von Johann van Eyck gemalten Werke, welche Heint den Vater, die heilige Maria und Johannes den Täufer vorstellen, können dem Pinsel eines Raphael, in Ansehung des Stils und der Zeichnung, zur Seite gestellt werden.

Lange vor diesen niederländischen Künstlern herrschte die byzantinische Malerschule in allen ihren Verzweigungen

¹⁾ Geogr. Nubiens, Pars IV. Climatibus 1. p. 16 und Abulfeda Deser. Ag. p. 28. ²⁾ Rech. sur la géogr. des nations. II. 144 u. 193. ³⁾ Burckhardt Travels in Nubia. p. 15.

¹⁾ Die Ölmalerei ist eine der wichtigsten Erfindungen für die bildende Kunst; denn welche technischen Schwierigkeiten hatten die frühere Maler in Wasserfarben zu überwinden, um ihren herrlichen Damm zu erreichen, und selbst wie viele dieser Arbeiten mühen zu Grunde gegangen seyn, wenn der Uebergang von geschmolzenem Wachs, aus dem Ornamente mehr Leben und Dauer zu geben, ihnen möglichste. Eigentlich sah aber auch die frühere Ölmalerei in ihrer bildlichen Darstellung? Gewiß nicht; sie immer nur, geistlich, und Ähre und Tugendbild ließen sich nicht befriedigen. Welche Berge aber gründete die Ölmalerei durch die Lebensgröße ihrer Figuren, durch den Schmelz ihrer Töne und durch die reiche und scharfe Behandlung, mit welcher der Künstler beginnt, und endet.

(Waller)

²⁾ Er schrieb ebenfalls ökonomische Geschichte der Bienen, aus dem Französischen des Herrn von Reaumur, mit Anmerkungen vermehrt, von E. C. (Olfen) u. S. mit Kupf. Frankfurt, und Leipzig. (Hrnt.) 1759. 4. — Abhandlung von Bäumen, Strauchen und Gärten, welche in Frankreich in jeder Zeit erziehen werden, von du Monceau, aus dem Französischen mit Anmerk. übersezt. 2 Theile, mit Kupf. Nürnberg. 1762 u. 1763. 4. — Von der Holzsäule, Pflanzung und Wartung der Bäume, von du Monceau, aus dem Französischen übersezt, ebenfalls. 1763. gr. 4., mit 16 Kupfer. — Naturgeschichte der Bäume, von Desfontaines. Und dem Französischen übersezt. Nürnberg. 1764 nebst 25 Kupfer. Zwei Theile, ebenfalls. 1765. gr. 4. nebst 22 Kupferst. — Von Bildung der Wälder und von geheimer Anwendung des geläuterten Holzes, von du Monceau. Aus Teutschland übersezt, ebenfalls. 1. Th. 1769. 2ter Theil 1767. gr. 4., mit 36 Kupferstücken. — Da Hamel da Monceau Erklärung der Baumart, übersezt. Nürnberg. 1765. 4. — Abhandlung der wilden Bäume, Strauchen und Buschgewächse, welche nicht nur mit Nutzen nach der Natur verglichen, sondern auch nach ihrer wahren Beschaffenheit zu bezeichnen werden. 1ter Th. mit 24. Plann. Kupferst. Nürnberg. 1767. — 1773. — 2ter Theil ist nicht mit 33 Kupferst., ebenfalls. 1778. 2ter Theil mit 14 Kupferst., ebenfalls. 1777. gr. 4. Und mit dem Titel: Abbildung und Beschreibung aller in Franken und dem angrenzenden Gegenden wilder wachsender Bäume, Strauchen und Buschgewächse oder Sträucher. Da Hamel da Monceau, Pomologie Galliae, aus dem Französischen übersezt. 1ter Theil 1771, 2ter Theil 1778. 3ter Theil 1783. gr. 4. — Zeichnen der Gärten und der Weinberge. Aus dem Französischen übersezt. 7 Kupferst., ebenfalls. 1783. 8. — Zeichnen der Gärten und der Erdbeerpflanzen, ebenfalls. 1785. 4.

am Rhein und über den ganzen Osten, und man kann mit Gewißheit annehmen, daß bis zum 13. Jahrhundert die Temperamalerei die herrschende war. Allen es ist keinem Zweifel unterworfen, daß auch das Öl, als Bindungsmittel der Farben, wegen seiner allgemeinen Brauchbarkeit nicht unbekannt gewesen ist, jedoch mehr zum Ansstrich der Wände und zu Schildern, daher in den damaligen Zeiten Maler und Schilder gleichbedeutende Wörter sind, die auf Kunst keine Ansprüche machen können. Der damalige verdorbene Geschmack und Unwissenheit verwechselten die eigentliche Kunst mit der mechanischen, und letztere behielt die Oberhand, bildete zu ihrem Vortheil eine geschlossene Corporation unter dem Namen Schilderberer, die bis zu Anfang des 18. Jahrhunderts in den Niederlanden und andern tausenden Provinzen, ihre herkömmlichen Rechte ausüben suchte. Daher ist das Manuscript des Theophrastus Presbyter, welches Lesing in der Wolfenbüttelschen Bibliothek fand, und worin er dem Johann von Eyck die Erfindung der Ölmalerei freilich zu machen pflegt, weiter nichts, als eine praktische Anweisung für Schilder, die sich mit Anstreichen der Wände und Geräthschaften beschaftigen, und die wir erst zu Tage Staffmalern zu nennen pflegen. Alles, was wir also aus der Handschrift des Theophrastus entnehmen können, ist, daß das Öl als ein Bindungsmittel der Farben, damals allgemein bekannt war, und wohl zu vermuthen ist, daß Johann von Eyck das Technische der Olfarben zuerst verbessert, mit neuen Entdeckungen, besonders aber durch Anwendung des Treiböls oder Firnisses bereichert hat. Denn obgleich Vafari nach einem Zeitraum von 150 Jahren der erste ist, welcher den Johann von Eyck als Erfinder nennt, so muß doch dieser Ruf schon allgemein gewesen seyn, und sich bis auf den Vafari fortgepflanzt haben. Vielleicht haben die Entdeckungen und Verbesserungen des Johann von Eyck auch zur Begründung der ältesten deutschen Malerschule in Elbn Gelegenheit gegeben, die sich durch eine vorzügliche Technik in Anwendung der Farben, deren Verschönerung und Lebenshaftigkeit auszeichnet, die ohne den Gebrauch des trockenen Öls nicht wohl zu erreichen ist. Vielleicht verdankt ihm auch die niederländische und ganze Rubensche Schule das Geheimniß des holländischen Firnisses, welcher die Eierschicht und Nachschöpfung der Italiäner reizte, welches auch dem Andreas del Castagno, einem Florentiner Maler, dem Domenico aus Venedig und dem Anton von Messina gelang, nachdem der letztere ein Schüler des Johann von Eyck wurde, und das erscheinende Geheimniß in Italien bekannt machte. Die größten Maler, als Titian, Bellini, Parmeggiano und Correggio bedienten sich dieses Firnisses, der ihren Malereien große Vorzüge gab.

Nach Allem 2), was bisher über den Ursprung der Öl-

2) Die vielen Behauptungen, daß man sich schon vor diesem Meister der Ölmalerei bedient habe, bleiben noch unentschieden, und selbst die Vermuthung, daß mehrere frühere Malerzien mit Oelfarben ausgeführt seyn könnten, ist bei genauer Untersuchung ausgefallen worden, die endlich ein geschätzter Lehrer vom Jahr 1437, welcher einen eigenen Abschnitt über die Malerei enthält, als nur Kunst benutzt wurde, und woraus sich ergibt, daß von die Ölmalerei nur erst jetzt bekannt habe. Diese Untersuchungen, obwohl sie historisches Interesse genießen, schwächen die Verdienste

malerei bekannt geworden, erhellet so viel, daß er etwas Ungewisses bleiben, und nie ganz bestimmt werden wird 3). Es ist auch die Erfindung vermuthlich nicht auf einmal, sondern nach und nach zur Vollkommenheit gebracht worden. Herr von Murz in seinem Journal zur Kunstgeschichte ist Herr Abbe. Wernberg 1775. 8. ordnet die Epoche der Ölmalerei also an:

Johann van Eyck, zwischen 1402 und 1410. Piero Dalmazio in Bologna 1403. Petrus de Planori, oder Petrus Joannis, Schüler des Dalmazio 1415. Innocenzo de Messina 1442. Rogerius von Brugge, Schüler des Johann van Eyck. Hauffe oder Hooeffe, Schüler des Rogerius von Brugge. Ludwig von Erben, auch dessen Schüler. Domenico Veneziano, zu dessen Zeit das Ölmalen allgemein ward. Cornelius Engelbrecht, geboren 1408, zu dessen Zeit es in den Niederlanden allgemeiner wurde.

Durch die mehr Verbreitung der Ölmalerei kam die a. tempera Malerei nach und nach in Abnahme, besonders in Italien, indem jene wegen ihrer Dauerhaftigkeit, wegen der vielen Vortheile, mit welchen große Gegenstände behandelt und ausgeführt werden konnten, zu großen Kirchengemälden verwandt wurden. Wir können also einen Zeitraum von 400 Jahren annehmen, seit welchem die Ölmalerei blüht, sich in ganz Europa verbreitet und bis jetzt noch vorzugsweise erhalten hat. Indessen herrscht eine große Verschiedenheit in der Behandlung des mechanischen Theils dieser Kunst, und jede Malerschule hat etwas Eigenthümliches in ihrer Technik, woran sie leicht zu erkennen und von andern zu unterscheiden ist. Niederländische und holländische Malereien scheinen gleichsam mit durchsichtigen Farben und mit Firnis selbst gemalt zu seyn. Dies ist das Colorit des Rubens, Thibde, Gysen und der Rembrandtschen Schule ic. Die Ägypter haben sich gleichsam nur lassend aufgetragen. Sehr viele französische Malereien haben eben diesen Charakter, besonders die Kobaltfärbte. Fingern haben italienische Gemälde das Eigenthümliche, daß ihr Farbenauftrag mehr fett und pastös ist, und ein wiederholter Farbenauftrag über eins ander daran zu erkennen ist, wodurch die Dauer eines Gemäldes sehr erhöht wird.

Was die Erlernung des Technischen in dieser Malerei betrifft, so geschah diese bisher ganz handwerkmäßig, d. h. dadurch, daß der angehende Künstler sich auf mehrere Jahre bei einem Meister in die Lehre begab, und ihm in Allen zur Hand geben mußte, was zur Praxis der Ölmalerei gehöret. So erlernte der Schüler nach und nach stillschweigend die Geheimnisse und Kunstgriffe. Es war doch gleichsam ein

Ende um die Ölmalerei doch nicht was Canino Canini schon früher entdecte, was sicher wieder verloren, und erst beiläufig durch das Verdrüß, wenn auch nicht der erste Erfinder, doch der gründliche Verbesserer in dieser Kunst zu seyn. Erst nach dem Tode dieses Meisters verbreitete sich die Ölmalerei durch Dalmazio von Messina, welcher sie von Eyck gelernt hatte, in Italien, wo sie endlich die ersten Meister noch unentwickelt blieben; sie trug die Farben, wie sie sonderlich zu verstehen, können aufzufassen. Wie kam die Ölmalerei in Italien aus ihrer Kindheit erwacht, deren geben und Correggio, Titian u. a. Demel. Ferner sehen in dieser Art erlangte sie einen hohen Grad von Vollkommenheit. (Weise)

3) O. H. Waagen aber äußert nach Johann von Eyck hat diese Frage unzulänglicher behandelt.

nothwendigst Uebel, um so mehr, da kein schriftlicher Unterricht vorhanden war, aus welchem der Künstler und Liebhaber sich Rathsholn konnte, denn die alten Receptbücher, wie L. B. Erbs's u. d. wohlthätigsten Maler u., verdienen kaum einer Erwähnung. Johann Laurin Thun in Wien war der erste, welcher viel Brauchbares über die Ölmalerei geschrieben hat *).

Noch vollständiger und lehrreicher ist aber das Werk des Herrn Bouvier †). Von diesem Werke ist vom Refr. eine deutsche Uebersetzung erschienen ‡).

Die Erfahrung hat gelehrt, daß chemische Kenntnisse zur Vervollkommenheit der Malerei, überhaupt in Ansehung des Technischen, viel beigetragen haben, mithin sollte ein Maler kein Fremdling bei der Zeichnung des menschlichen Körpers. Wenn wir heut zu Tage noch die Reinheit und Lebhaftigkeit der Farben in alten Gemälden bewundern, so verdanken die alten Künstler dieses der Chemie, womit sich auch Johann van Eyck beschaffigt haben soll. Hiermit will ich keineswegs weder die Alchemie schilt, noch das weitläufige gelehrte Studium der neuen Chemie, als Hauptfache empfehlen haben, allein die wesentlichsten allgemeinen Grundsätze dieser Wissenschaft sollte der Maler nicht entbehren. Er gibt Schriften, wie J. B. Hoffmann's Farbenkunde. Erlangen 1798., die allgemein verständlich sind und viel Licht über die Malerei prästiren verbreiten.

Von seher hat man der Ölmalerei vor allen übrigen Arten der Malerei den Vorrang eingeräumt, und sie verdient denselben in Ansehung der Feinheit der Arbeit, der Vereinigung und Mischung der Tinten, der Lebhaftigkeit der Farben, und endlich in Abicht der Kraft, sowohl in der Nähe als Ferne. Man hat Zeit so lange man will, zu mildern und zu verstärken; man kann alles, was nicht gefällt, überarbeiten und ändern, ohne das schon Fertige ganz wieder auszulöschen; auch ist sie im Kleinen so gut anwendbar, als im Großen. Diese Malerei würde die vollkommenste sein, wenn die Farben nicht durch die Länge der Zeit nachdunkelten und braunlich würden; ein Fehler, welcher hauptsächlich dem Öl zuzuschreiben ist, mit welchem die Farben abgerieben und vermischt sind. Daher muß auf diese Bindungsmittel die meiste Sorgfalt verwendet werden. Der Glanz dieser Gemälde wird zwar auch mit zu ihrem Fehlern gerechnet, allein er ist es insofern, als das Licht nicht schräg darauf einfällt, mithin das Auge gleiten der wird. Daher haben einige berühmte Künstler in dieser Malerei, wie Mengs und Wern, Mittel entdeckt, Elfenbein ohne Glanz und Widerschein darzustellen, und zwar ohne Nachtheil der Kraft und Lebhaftigkeit der Farben selbst. Erhalte, daß diese Methode bis jetzt ein Geheimniß geblieben, das dessen Entdeckung durch viele Versuche noch nicht gelungen ist. Überhaupt alle Werke dieses Meisters zeugen von einer

Praktik in allen Arten der Malerei, die ebenso zu bewundern ist, als seine richtige Zeichnung und sein Colorit. Sein Vater, Jean Mel Mengs, war Alchimist und Farbenlaborant in Dresden, der bei dem Entstehen der Meißner Porzellanfabrik, die dazu erforderlichen Feuersorten erfand, und seinem Sohn unter dem Siegel der strengsten Verschwiegenheit das Technische der Malerei mittheilte, die in Vergleichung mit den besten alten und neueren Werken nichts zu wünschen übrig läßt, ja in vielen Stücken diese übertrifft.

Da auf die Güte der Farben sehr viel ankommt, so muß der Künstler suchen, sich das Beste davon zu verschaffen, und besonders auf die Dauerhaftigkeit derselben Rücksicht nehmen, die nicht besser zu erproben ist, als wenn sie der freien Luft an den Fensterscheiben eine Zeit lang aufgesetzt werden. Von der großen Menge von Pigmenten wähle man besonders das Weisse; Schiefer und Kremskreide, lichte Ocker, Gelbs oder, dunkeln Ocker, hellrother Ocker, entweder von der Natur oder durch die Calcination des hellgelben Ockers hervorgebracht; Englisches und Daulschbraunroth; holländischer Zinnober, Vermillon oder chinesischer Zinnober, Krapplack, sowohl rosenfarben als dunkel, Florentinlack, Karmin; Ultramarin, Berlinerblau, Mineralblau, calcinirte terra de Siena und gebrannte grüne Erde, beide von Farbe braun orange; Asphalt oder Indupstein †); Eismäse Erde, Umräun von Natur und auch gebrannt; Eisenbleischwartz, Weinreben- und Kermischwarz, Kienruß. Die grünen Farben entstehen aus der Vermischung des Weissen und Blauen. Diese genannten Pigmente sind mehr als hinreichend, um alle Colorate der Natur hervorzubringen, ja, viele Künstler beschränken sich auf weniger, und wählen unter diesen nur die dauerhaftesten Erdfarben.

Alle diese Farben werden mit Ruß oder Mohndr., welche schon an sich gern trocknen, angerührt und abgerieben. Das Leinöl, welches gelber und zäher ist, braucht man nur zu gelben und braunen Farben. Indessen gibt es einige Farben, welche langsamer trocknen, wie J. B. alle rothe Leinöl farben, das Eisenbleischwartz, und überhaupt das Kehlenschwartz, wegen der in ihnen enthaltenen alkalischen Salze, von welchen sie nicht ganz befreit sind. Daher nehmen die Maler gewöhnlich ihre Zuflucht zu dem weissen Vitriol und zur Bleiglätte oder Bleisäure, indem sie entweder den Elen selbst, oder während dem Abreiben den schwer trocknenden Farben etwas davon beimischen. In der That wird auch das Trocknen dadurch befördert, allein in der Mischung mit andern Farben entsteht eine Art von Zerkörung, und man muß so viel wie möglich den Vitriol und Bleisäure zu vermeiden suchen. Es gibt eine Menge Recepte zu Firnissen und Trocknen, besonders Leinölfirnis, deren sich die Stoffmaler bedienen, die aber dem eigentlichen Künstler nicht anzuwenden sind. Wahrscheinlich, was das Trocknen des Öls verhindert, liegt in dem empyreumatischen Wesen und den Schleimtheilen desselben, welche durch den Vitriol getrennt, oder durch den Bleisäure niedergeschlagen werden. Am besten geschieht die Reinigung der Öle durch das Bleichen, indem man sie in Ruhe, den

4) Abhandlung über das Bleichen und die Reinigung der Öle der Ölmalerei, wie auch über die Grundstoffe, die Farben, die Erhaltung der Gemälde und die richtigen Firnisse, nebst einem Beiträge über die Ausbesserung, das Aufhängen und das Abziehen den alter Gemälde. Dresden 1803. 4.

5) Manuel des jeunes artistes et amateurs en peinture. Strasbourg 1827. 8. 6) Vollständige Anweisung zur Ölmalerei für Künstler und Kunstfreunde. Necht einen Anhang über die geheimnißvolle Kunst, alle Gemälde zu restauriren. Halle 1828. 8., mit 7 Kupfern.

7) Der Asphalt ist besonders bei dem Pasten und Tergieren zu gebrauchen, weil er sich zu keiner Farbe sehr entfärben liegnet, sondern nur dämpft. Seine Auflösung beschreiben Dörmann in der All. Naturk. Seite 154 u. 43. deutsche Uebers.

desopodirenden Strahlen der Sonne eine Beschlag aufseht, bis sich auf der Oberfläche des Oils eine Haut zeigt, als das sicherste Merkmal von der trocknenden Eigenschaft desselben. (Ein Mehreres findet man hierüber in der oben angeführten Schrift des Herrn John, S. 7—46).

Außer diesen gereinigten und klaren Ölen, womit die Farben abgerieben und nachher in Kälteblasen aufbewahrt werden, bedient man sich während der Arbeit des Malens selbst des sogenannten *Retouchir* = Firnisss, welcher aus Mastix, Mohnöl und Bleiender besteht, und in dem Falle gebraucht wird, wenn ein schon angelegtes Gemälde zum zweiten Male übermalt, und dessen Farben mehr Lebhaftigkeit und Wahrheit erhalten sollen. Wenn die erste Untermalung nicht sehr trocken ist, so pflegt die neu aufgetragene Farbe ein zuschlagen, sie erscheint matt, ohne Kraft, und wird ditharamomisch. Um dieses zu verhindern, wird die zu übermalende Stelle sehr dünn mit dem *Retouchirfirnis* überzogen, und erleichtert das Übermalen. Allein, wie schon gesagt, der in dem *Retouchirfirnis* befindliche Bleiender befördert in der Zeit das Nachdunkeln der aufgetragenen Farbe, ein Fehler, der sehr vielen neueren Künstlern ganz eigen thümlich ist. Es verdient daher dieser Firnis aus der Malerei gänzlich verboten zu werden, dessen Zubereitung und Gebrauch überdies der Gesundheit sehr nachtheilig, und infem gar entbehrlich ist, als das bloße gereinigte Mohnöl mit etwas Terpentinöl vermischet, und mit der Spitze des Fingers sehr dünn angerieben, dieselben Dienste leistet. Auch der holländische Firnis kann mit Sicherheit und ohne Nachtheil dazu gebraucht werden. Dieser besteht aus Terpentinöl und Mastix, so wie Herr John S. 62 dessen Zubereitung weitläufig angegeben hat. Wied dieser holländische Firnis mit geringstem Wein oder Mohnöle vermischet, so entfällt daraus der Firnis des Correggio und Parmeggiano, welcher sehr hell ist, und nur in größerer Masse ins Gelbliche spielt. Werden die Farben damit aufgemischt (temperirt), so erhalten sie Durchsichtigkeit und Festigkeit ohne alle Gölbe, und bleiben selbst herausstehen. Vermittelt dieser Mischung ist es möglich, Gemälde der niederländischen Schule recht gut nachzuahmen.

Eben dieser Mastix in bloßem Terpentinöl aufgelöst, dient auch zum Überzug alter und neuer Gemälde, indem er ihnen Glanz und Lebhaftigkeit ertheilt. Zu dem Ende müssen alle Bilder gereinigt werden, die neuern oder wenigstens ein Jahr alt seyn, die man sie mit diesem Firnis überzieht, der sich übrigens nach Gutbefinden mit geistigen Öle wieder abnehmen läßt. Nichts ist nachtheiliger für alte und neue Gemälde, als der Überzug mit Eiseis- und Weingeist = Firnissen. Beide verursachen Risse und Sprünge an den Gemälden, besonders kann das Eiseis, wenn es einmal eingetrocknet und hart geworden ist, durch kein Mittel wieder aufgelöst werden. Herr D. Lucasius zu Halberstadt empfiehlt in neuern Zeiten, statt des Mastix, den weißen Copal oder Gummi Damar, der sehr leicht in Terpentinöl ohne Wärme auflösbar ist, und an Klarheit noch dem Mastixfirnis übertrifft. In dem seit 1829 erschienenen Berliner Kunstblatt, sowie im Wg. Anzeiger d. Teufsch. findet man mehrere Nachrichten über dieses Surrogat, dessen Anwendung, wenn sie sich durch Erfahrung bekäftigt, nicht zu wünschen übrig läßt.

Wir gedenken nun noch der Stoffe, worauf mit des Allgem. Cretop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

farbe gemalt wird. Diese sind: Mauer, Stein, Leinwand, Blech und Holz.

Gemälde auf Steinplatten werden nur zu kleinen oder Kabinettstücken verwendet, und mehr der Seltenheit, als des Gebrauchs wegen aufbewahrt, weil sie zu sehr der Beschädigung ausgesetzt sind. Der tausende Naphael, Adam Elsheimer, ist der berühmteste in der Malerei auf kleinen Steinplatten, die mit der Porzellanmalerei um den Vorzug streiten und nichts von ihrem Glanz verloren haben.

Ölgemälde auf der Mauer sind wenig dauerhaft, sie gehen schon ins Grefe, und müssen einen Uldrand haben, wiewohl der abwechselnden Witterung und der Kalksäure nicht widersteht, so, daß die Farben nachdunkeln, abbläuen, und der Grund sich von der Mauer abschält. Die Freskomalerei und Mosais behaupten in diesem Fall den Vorzug.

Leinwand ist der gewöhnlichste Stoff, worauf gemalt wird, seltener Tuch, Taffet und Zwillich. Das Beste bleibt eine dichte Leinwand von gleichem Faden, die zu großen Erden stärker und zu kleinen feiner seyn muß. Nachdem sie auf dem Blendrahmen ausgepannt, und mit warmem nicht kaffem Leinwasser getränkt worden, wird der fetzte Uldrand mit einem breiten Messer aufgetragen. Wenn ohne vorbegegangene Leimränder der Überzug mit Flüssigkeit selbst geschieht, so wird die Leinwand vom Uldranden und mühe gemacht. Daher können auch solche alte Gemälde, deren Leinwand nicht mit Leim zuvor getränkt worden, nicht leicht restaurirt und auf neue Leinwand gezogen werden. Ueberhaupt hat man das jetzt sehr wenige dreißigjährige Leinwandgemälde aufzuweisen.

Die Zubereitung der Leinwand zur Ölmalerei, sowie das Reiben der Farben selbst, ist eine schwere Handarbeit, welche der Künstler einem Handlanger überläßt, oder die Leinwand von Wachsdruckfabrikanten und Kunstbildhauern kauft. Indessen ist es ratsamer und vortheilhafter, wenn der Künstler selbst unter seiner Leitung und Aufsicht, alles zur Malerei Gebhörige anfertigen läßt, denn das käufliche Malerwachs sowie, als die Blasen mit Farben sind selten von innerer Güte, und große Künstler sind damit hintergangen worden, nicht ohne Nachtheil für ihren Ruhm und zum Verdruss der Kunstfreunde.

Die alten Künstler haben dem Holz, um darauf zu malen, den Vorzug gegeben, weil es mit den Ölen gleichartiger ist. Zu dem Ende wählte man Bretter von Eichenholz, die schon viele Jahre durch den Gebrauch alt und dem Einfluß der Witterung und den Elementen ausgesetzt gewesen, mithin dem Holzwurm weniger Nahrung geben. So bedieneten sich die Holländer der alten Schiffsbretter; die Antwerper der Böden von Werksägen; andere lassen die Bretter und Bohlen mehrere Wochen lang im Wasser, dann an der Sonne und freiem Luft im Schatten liegen, oder trocknen sie in Hart geheizten Stuben. Nachdem dieses mehrmals wiederholt worden, wählen sie diejenigen Hölzer, die sich weder geworren haben, noch gerissen sind. Auch die alten italienischen Maler haben hierin den Niederländern nachgeahmt. Vergleichens hölzerner Tafeln wurden mit einem Kreidestrich überzogen, um die Jahre und Personen auszufüllen, wodurch eine glatte Oberfläche entsteht, wenn dieser Grund zuvor abgeschliffen wird. Die Rückseite der Tafeln mit Fäden anzureichen ist nicht weniger zu empfehlen, und ein Mittel wider das Eindringen der Feuchtigkeit.

Die metallischen Stoffe, worauf man auch Malereien antrifft, sind Eisen, Kupfer, Silber und Goldbleche, Kupferbleche müssen gut gestrichet und nicht zu dünn seyn, übers all eine gleiche Steife haben und sich nicht verbiegen. Sie brauchen bloß mit Weinstein abgeschliffen und ohne Politur zu seyn. In diesem Zustande werden sie mit einem fetten Ölsirniß überzogen, der, wenn er halb trocken, mit dem Ballen der Hand abgerieben wird. Eisenblech, und wenn es auch übergrün ist, wird von Rost und Feuchtigkeit zu sehr angegriffen, und beschleunigt den Untergang der Gemälde. Die Silber- und Goldbleche werden bloß zu Galanteriekrücken gebraucht.

Was die Dauer der Elgemälde betrifft, so dürften die auf Leinwand in den Kirchen kaum über 300 Jahr alt seyn, denn durch die abwechselnde Bitterung und Ausdünstungen aller Art in den alten steinernen Gebäuden verfault die Leinwand, und mit dieser das Gemälde selbst. Holz und Breter sind vorzuziehen, besonders wenn ihre Besitzer auf den Holzwurm (Dermestes Pellio) ein wachsames Auge haben. Man findet bei den Italiänern die größten Gemälde auf starken eichenen Bohlen, wie z. B. die berühmte Verkündigung Christi von Raphael, worin die Figuren in Lebnengröße sind. Auch alle Gemälde des Correggio in der Dreidenten Galerie sind auf Holz, die einzige hübsche Magdalena ausgegenommen, welche sich sehr gut auf Kupfer erhalten hat. (Frango.)

ÖLMILCH (Samenmilch, künstliche Milch, emulsio, emulsum): 1. als Arzneiform: die echten Emulsionen nennt man solche, wo das Hauptmittel der Kunstmilch mit dem Wasser sogleich in Verbindung tritt, die unechten aber, wo sich die Basis mit dem Wasser selbst nicht, sondern nur mit Hülfe eines dritten Arzneikörpers verbinden läßt.

Zu der wahren, echten Ölmilch dienen alle Ölsamen, zu der unechten die Balsame, die ausgepreßten Oel, die Harze und Gummiharze. Das Constituent einer jeden ist reines, destillirtes, oder ein angenehmes gewürzhafte Wasser, in einzelnen Fällen auch wol ein schleimiger Aufb. Bei den sogenannten unechten Emulsionen ist der bindende Stoff entweder Pflanzenschein, oder z. B. Eiweiß u., wodurch es möglich wird, das Arzneistoffe, welche früher mit Wasser nicht mischbar waren, damit verbunden und aufgelöst in der Flüssigkeit erhalten werden.

Zu Emulsionen, die zum innerlichen Gebrauch bestimmt sind, dürfen keine überreizende und überstimmende Arzneien in der Regel vermischt werden. Als Corrigenia eignen sich besonders der Zucker und ganz reine farblose Säfte. Schwerliche Früchte sind dabei ganz zu vermeiden.

Gewöhnlich rechnet man 1 Unze Ölsamen auf 1 Pfund Wasser zu einer Ölmilch, die aber für Kranke zum Trinken zu stark wird. Das Menstruum muß langsam zur Basis gegeben, und so durch sorgfältige Reibung der kluge Bestandtheil herausgezogen werden, um denselben mit dem Wasser gehörig zu verbinden, was genau in dem Recepte anzugeben ist.

Arzneilich dienen die gewöhnlichen Emulsionen, als Confituens und Corrigenis bei scharf schmeckenden Arzneien, welche dadurch am besten eingehüllt, und dem Kranken weniger

ger beschwerlich werden; dahin gehören: Salpeters, Camphers, Jalappharz und ähnliche Emulsionen.

Man muß sie in der Regel alle Tage frisch, oder nie in zu großen Quantitäten, bereiten lassen, und ihnen nichts zufügen, was ihre scheinlich leichte Verderbnis noch mehr begünstigen könnte.

Sie sind zu arzneilichen Zwecken auch äußerlich anwendbar, als Einsparungen in die Hornöhre, in den Afterdarm u. (s. die einzelnen bei den einzelnen Arzneikörpern).

II. Die gewöhnlichen Emulsionen, welche zu einem kühlenden und nährenden Getränke für Gesunde und für manche Kranke verordnet werden, s. unter dem Artikel Pflanzenmilch u. (Th. Schreger.)

Ölmühle s. Mühle.

Öl s. Kalmücken.

ÖLREICH (Bernhard), Sohn eines Hamburger Kaufmanns, geboren zu Jagebo den 5. April 1626, besuchte die Schule in Hamburg, und vom 10ten Jahre an die in Kopenhagen, wurde schon im 14ten Jahre daselbst Student und, noch nicht 17 Jahre alt, hielt er in der königlichen Kapelle eine lateinische Predigt, worauf er den Auftrag erhielt, 6 Monate in der deutschen Kirche zu predigen. Im Jahre 1644 ging er auf die Universität Rostock, wurde 1646 Magister und lehrte aber Danzig und Königsberg nach Kopenhagen zurück, hielt in Danzig Disputationen, und wurde, noch nicht 21 Jahre alt, außerordentlicher Professor der griechischen Sprache. Zwei Jahre darauf kehrte er nach Deutschland, erhielt 1651 die Pfarre zu Rathen und Schibersloos im Herzogthum Schonen, ging 1664 als Gesandter der Geistlichkeit dieses Herzogthums nach Stockholm zum Reichstage, wurde von Karl XI. zum außerordentlichen Hofprediger ernannt, und mußte auf dessen Befehl 9 Monate darauf Doktor der Theologie werden. Diese Würde erhielt er zu Greifswald. Nach seiner Zurückkunft wurde er Professor des Consistorii im Herzogthum Schonen und Präpositus. Darauf bezog er den König, in Lund eine Universität zu stiften, die er als Professor am 28. Januar 1668 einweihete. Zur Belohnung seiner Verdienste wurde ihm das Bisthum Wiga, die Superintendentur zu Höl und die Superintendentur und Consistorialrathsschulthei am Dom zu Bremen angeboten. Er wählte die letztere Stelle, und trat sie am 16. April 1673 an. Durch seine Bemühungen wurde mit der Domschule 1681 eine Art Gymnasium, das Pöblichum, welches 1684 den Namen Akademien bekam, verbunden, und manche nützliche Einrichtung in der Domschule gemacht. Er starb am 25. März 1686. Mehrere findet man in meinen Nachrichten von den Superintendenten an der Domschule zu Bremen. 1804. S. 12—21.

(Rotermund.)

ÖLREICH (Nils von), Präsident des Königl. Schwedischen Commercialscollegii, geb. 1699 im Kirchspiel Dröby in Schonen, gestorben 1770 zu Stockholm, bekannt durch eine große Zahl verschiedenartiger Schriften und als der letzte Censor litterarum Schwedens (1746—1766), Sohn eines Auditeurs beim Schwedischen Kavallerie-Regiment, in bitterer Armuth, mittelst Unterstützung einer Armenhülsein zu Walmö, die ihr Armenhülse täglich mit ihm theilte, und dann eines Geistlichen ausgewaschen und aufgezogen.

Lehrbegierde und Arbeitsamkeit halfen ihm fort: er ward Decent der Mathematik an der Universität zu Lund, bald darauf außerordentlicher Professor und Bibliothekar, dann Professor der Literaturgeschichte. In den J. 1738—1744 machte er weite ausländische Reisen, wurde 1756 in den Adelsstand erhoben und 1767 Präsident des Collegii zu Stockholm. Als Censor zeichnete er sich durch liberale Gesinnungen aus. (v. Schubert.)

Ölreitag f. Raphanum.

ÖLRICHS (Gerhard), geboren zu Bremen am 8. Januar 1727, studierte zu Göttingen und Utrecht, auf welscher letztern Universität er 1754 Doktor der Rechte wurde; begab sich darauf als Resident nach Frankfurt am Main, und erhielt den Titel eines kaiserlichen Rath's. Von dort zurückkehrend ward er junger Consulent der Ältesten in Bremen erwählt, und starb daselbst am 6. April 1789. Er war ein sehr kenntnißreicher Mann und sein gelehrte Rechtswissenschaft besonders eingenommen, wie seine nachgelassenen Schriften darthun; namentlich beschäftigte er sich gern mit Reichthaltersbüchern und den Quellen des römischen und deutschen Rechts.

Auf das gelehrte Studium des römischen Rechts bezieht sich zunächst seine stets mit Lob genannte Doctorfertation: *Disputatio de vita, studiis, honoribus et scriptis Aelii Marciani*. Utrecht 1754. 4., dann aber auch war er für eine Sammlung dahin einschlagender holländischer Dissertationen thätig, die unter dem Titel: *Thesaurus dissertationum juridicarum selectiss. in academiis Belgicae habitatarum*. Bremen und Leipzig 1768—1770, in zwei Quartbänden. — *Novus Thesaurus diss. jur. Belg.* Ebenbas. 1771—1788, in drei Bänden, heraus kamen, und denen er den Anfang einer ähnlichen Sammlung in Deutschland erscheinender Dissertationen, nämlich die *Collectio diss. histor. antiquar. jurid. in academiis Germaniae habitatarum*. Ebenbas. 1785 anschloß.

Das gelehrte Studium des germanischen Rechts betreffen seine: *Samlung alter und neuer Gesetzbücher der Reichsklöster Bremen*. Bremen 1771. 4., sein *Glossarium ad statuta Bremensis*. Bremen und Frankfurt 1767. 8., und seine Ausgabe des Rügischen Ritterschloß (Das Rügische Ritterrecht und de gemeinen nützlichen Rechte ym Sticht van Riga, nebst Dr. Fabri formul. procurat. mit einem vollständigen Glossar. Bremen 1773. 4.) eine von ihm beabsichtigte Ausgabe des Rügischen Abgabebuch kam dagegen nicht zu Stande, wiewol bereits einige Bogen abgedruckt waren *).

Nach für das Staatsrecht hat er eine *Collectio dissertationum ius publicum spectantium in academiis Belgicae habitatarum*. Bremen 1781. 4. besorgt. (S. über ihn: Weidlich biograph. Nachr. jetzt lebender Rechtsges. lehren. Bd. II. S. 152 fgg. Sarii Onomasticum. T. VIII. p. 165 sqq. Haubold instit. jur. Rom. literar. T. I. S. 185. Nr. 232.) (Spangenberg.)

ÖLRICHS (Johann), Gerhards Bruder, zu Bremen am 17ten Sept. 1724 geboren, studierte in Bremen und Francker, wurde 1764 Prediger zu Nail, am 7ten

*) S. Wierda in der Vorrede zu seiner Ausgabe des Abgabebuchs.

März 1755 Armenhausprediger in Bremen, den 16. Jun. 1756 Professor der Theologie am Gymnasium, im December dieses Jahres Rektor der Theologie zu Francker, den 23. December 1757 reformirter Prediger an der Paulskirche in der Neustadt Bremen, den 15ten April 1772 Primarius, den 16. Juni 1773 Rektor des Gymnasiums, 1784 alternirender Rektor, und starb am 22. Mai 1801. (Vergl. das Programm beim Antritt seiner theologischen Professur.) Er schrieb: *D. inaug. de solemnibus celebrationibus festi Paschatis*. Franck. 1756. d. 24. Dec. 4. — *Collectio opusculorum histor. philolog. theologicorum selecti argumenti, inprimis in Germania et Belgio separatim editorum*. T. II. Bremen 1768 fg. 8. — *Primae lineae institutionum homilepticarum*. Brem. 1770. 8. — *Germaniae literatae opuscula philolog. histor. theologia emendatius recusa*. Tom. I. Ibid. 1772. 8. Tom. II. 1774., mit Kupf. — *Belgii literati opuscula histor. philolog. theolog.* Tom. I. Ibid. 1774. 1776. 8. — *Daniae et Sueciae literatae opuscula histor. philolog. theolog.* Tom. I. Ibid. 1774. 8. Tom. II. 1776. — *Diss. I. antiquaria usui S. coenae praevia*. Ibid. 1776. 8. ist nicht fortgesetzt. — Angelfächische Erefomathie, oder Sammlung merkwürdiger Erbkte aus den Schriften der Angelsen. Mit einer hochdeutschen Uebersetzung und einem Kupfer. Bremen 1798. 4. (Rotermund.)

ÖLRICHS (Johann Karl Konrad), geb. zu Bremen, wo sein Vater, Friedrich, Prediger war, am 12. Aug. 1722, studierte im Joachimsthal'schen Gymnasium, und seit Ostern 1740 zu Frankfurt a. d. O., übte sich darauf in Berlin in der juristischen Praxis. Seit 1747 wurde er in sehr wichtigen Rechtsfällen gebraucht. So geschied er sich auch hiebei benahm und so glücklich alles für ihn aufstell, so hatte er doch mehr Neigung zu einem akademischen Amte, studierte demnach in einer beschüglichen Privatruhe sehr fleißig die schönen Wissenschaften, die alte Literatur und die gelehrte Geschichte und legte sich auf das Entziffern alter Urkunden und unleserlicher Schriftzüge. Zugleich gab er Privatunterricht in dem Natur-, Civil- und Staatsrechte, und arbeitete an seiner Inauguraldissertation, worauf er 1760 zu Frankfurt Doktor der Rechte wurde. Er unternahm darauf eine gelehrte Reise durch Ober- und Niederfachsen. Nach sehnsüchtigen Hoffnungen als Professor der Rechte nach Berlin, Göttingen und Frankfurt zu kommen, erhielt er 1752 eine solche Stelle am hbnig. adob. mnschen Gymnasium zu Stettin. Unter Unannehmlichkeiten mancher Art, die er sich zum Theil durch Verabreich und Offendertigkeit selbst bereitere, feste er seinen Weg, seiner Anstalt zu nügen, muthig und gethuldig fort. 1755 wurde ihm durch Bewirkung des Grafen von Bötter, vom Kaiser zu Schwargburg-Kudolstadt die Würde eines kaiserl. Hof- und Palzgrafen, und zwar die große Camis zu Theil. Von Zeit zu Zeit wurden ihm sehr einträgliche juristische und literarische Lehrrufen angetragen, er schlug sie aber aus. Im Jahre 1773 verließ er seine Lehrstelle, die er 24 Jahre mit wahrem Ruhme und allgemeinem Beifalle, aber auch mit eben so viel Mühwaltung und Kampf gegen unverdiente Ränke behauptet hatte, und begab sich nach Berlin, um ganz gelehrter Ruhe zu leben, woselbst er auch die ihm nicht lange demnach zum dritten Male ange-

botane juristische Professur auf der Universität zu Ordnungen verbat. Aber bald wurde er in seinem Verhaben wie der unterbrochen, indem er in sehr viele, zum Theil wichtige Geschäfte verwickelt wurde, die ihm nicht viel Zeit zu gelehrten Arbeiten übrig ließen. So wurde er 1776 als Deputierter zur Untersuchung und Schlichtung des sehr wichtigen Wärschen Aniquitätenkabinet des Hofraths Elster erbeten, welches der König für die Akademie der Wissenschaften in Berlin kaufen wollte, und da der Besizer plötzlich darüber starb, auch vom königl. Kammergerichte einige Jahre nachher erstucht, ein genaues Verzeichniß über die mannigfachen Gegenstände dieses Kabinet zu verfassen, welches er dann mit einer historischen Beschreibung desselben, sehr genugsam in der Folge zum Druck befördert. Vielen Schritten war er mit Beiträgen bei der Bearbeitung ihrer Schriften behülflich, was sie auch öffentlich rühmten. Im Jahre 1784 wurde er vom Herzog von Pfalzweibrücken und vom Markgraf von Baden zum wirklichen geheimen Legationsrath und accreditirten Residenten am königl. preuß. Hofe zu Friedrichen bei des Königs ernannt. Er genoß des besondern Vertrauens und die allgemeine Gewogenheit des Ministers, Grafen von Herzberg, den er auch bei Staatschriften thätig unterstützte, und starb am 30sten Dec. 1798. Von seinen Vermächtnissen vergabte man den allgemeinen Kurar. Angez. 1800. S. 1699 fg. Sein von ihm selbst lateinisch beschriebenes Leben steht vor dem ersten Theil seines Biographen-Katalogen, 1800. 8. Man sehe auch Wälsch's Biograph. Nachr. von jetzt lebenden Rechtsgelehrten, Th. II. S. 154 f. Nachträge S. 210 f. u. a. m. Das Verzeichniß seiner Schriften ist so ansehnlich, daß es die Grenzen dieses Werkes überschreiten würde, sie hier anzuführen, wir verweisen daher auf Wälsch u. a. D. und Mufel's Lexikon verstorbenen Schriftsteller. Bd. X. S. 173 f. (Rutermund.)

ÖLRICHS (Johann Georg Arnold), geb. zu Hamsnover am 8. Juni 1767, wo sein Vater, Heinrich, reformirter Prediger war, gestorben den 7. März 1791 in Folge zu großer Anstrengung bei der Bearbeitung der Comm. de script. eccl. Latin. , die daher auch erst von seinem Freunde Herten herausgegeben wurden *). Bergh. Annalen der Braunschweig-Lüneburgischen Kurlande, 6. Jahrg. 3. St. S. 613. Schlichtegroll Recrel. 1791. 1. Bd. S. 284 fg. (Rutermund.)

Ulrus f. Rusf.

ÖLS, 1) Fürstenthum in Schlesien, dem Herzog von Braunschweig = Öls gehörig, wird von dem Westflus durchströmt, enthält die beiden Kreise Öls und Trebnitz, das im Kreisburger Kreise beliegene Konstadt und die

jum Wartenberger Kreise gehörige Herrschaft Wehlhor, 4 Weichbiller: Öls, Bernstadt, Trebnitz und Konstadt, 8 Städte, 1 Marktflecken, 65 evangelische und mehr als 20 katholische Kirchen, an Flächeninhalt 37,88 Q.M. Es ist im Jahre 1805 an das herzogliche Haus Braunschweig = Wolfenbüttel gekommen, hat eine eigene Verwaltungskammer für die Domänen, eigene Landstände und ein Fürstenthums = Gericht 1).

2) Öls, Kreis im Breslauer Regierungsbezirk, 15 Q.M. enthaltend, grenzt von die Kreise Breslau, Olmütz, Brieg, Namslau, Wartenberg und Trebnitz, hat viel sehr reiche Leide und guten Acker. Man findet Weizen, aber auch sandigen Acker. Roggen wird am meisten gebaut; doch ist der Flachsbau ebenfalls beträchtlich und an Holz und Obstbäumen ist kein Mangel. Der Kreis enthält die Städte Öls, Bernstadt, Juliusburg und Hundsfeld; 54 Kirchen, Bethäuser, Kapellen und Synagogen, 140 öffentliche Gebäude für andere Staats- oder Gemeine = Zwecke, 6610 Privat = Wohnhäuser, 350 Fabriken, Mühlen und Magazine, 4636 Ställe, Scheunen und Schuppen, 42808 evangelische, 4745 katholische und 314 jüdische Einwohner.

3) Öls, Kreisstadt und Bormerk, mit einer Mauer umgeben, liegt in einer fruchtbaren Gegend am Mischow und hat 4 Thore, ein altes Residenzschloß, eine Bibliothek, Naturaliensammlung und Kunstkabinett, ein ansehnliches Gymnasium und Seminarium, mit der von Kaiserlichen Stiftung von 150000 Rhein. Fl., wovon die Ritterakademie zu Regnitz 1000 Fl. und die hiesigen Schullehrer 1100 Fl. erhalten, das Uebrige aber zu Stipendien und andern milden Stiftungen verwendet wird 2). Hier ist ein Haupt = Steueramt, ein Postamt, ein Landbuch und ein Schaupfandhaus. Die Stadt hat oft, besonders in den Jahren 1559, 1634 und 1730 große Brandschäden erlitten, und ist im letzten Brande bis auf wenige Häuser in Asche gelegt worden. 1709 und 1710 wüthete die Pest. Öls hat 6 Kirchen, Bethäuser, Kapellen und Synagogen, 23 andere öffentliche Gebäude, 519 Privat = Wohnhäuser, 4653 evangelische, 484 katholische und 68 jüdische Einwohner. Die Zahl der Ställe, Scheunen und Schuppen beträgt 519; Fabriken, Mühlen und Magazine vier.

4) Öls (Öse), Dorf mit einem schönen Schloß und zwei Muttelröden, dem Prinzen August von Preußen gehörig,

1) über die ältere Geschichte von Öls f. Braunschweig. Sect. I. Th. XII. S. 305. und die Nachr. zu gegenwärtigen Borte.

2) Das Gymnasium wurde 1594 vom Herzog Karl II. gestiftet und in der Folge von den Herzögen Sotim Friedrich und Christiaan Ulrich verbessert. Der Graf Joachim Krieger von Kersdorf vermacht in seinem Testament am 3. März 1727 dem Gymnasium zu Öls die Summe von 150000 Gulden, aber erst am 3. Julius 1730 erhielt dieselbe die kaiserliche Bestätigung. Es wurde darin festgesetzt: daß in das Gymnasium 6 Rürliche und 6 Unadlige aufgenommen, 4 Jahre hindurch mit Kost, Schular, Wohnung und andern Nothbedürfnissen versehen und ihnen zur Erternung allerhand Wissenschaften geschickte und gut salarirte Lehrer gehalten werden sollten. Nach verstrichen 4 Jahren und denbeigten 4 Klassen soll den Rürlichen, 2 Unadligen und 2 Unadligen nach abstrahirtem Examen zu Fortsetzung ihrer Studien auf Unis verpflchten sein 3 Jahre hindurch jedem Unadligen die Summe von 400, jedem Unadligen die Summe von 250 Gulden gezahlt werden. In der Folge sind diese Stipendien bei der Annahme von Commiscripten theilweise vermehrt. (Leonhard Erdbeßler, der Druck. Meisnarsch. II. 613.)

(L. F. Kamen.)

*) Er (scribit: Commentatio de vera et certa eorum, qui medio secundo atque innoto tertio saeculo floruerunt. Patrum de ratione sive relatione filii cum patre sententia, in concertatione civium academicorum Georgae Augustae 1767 praemio ornata. Goett 1767. 4. — Commentatio de doctrina Platonis de Deo, a Christianis et recentioribus Platonis varia explicata et corruptis. Marb. 1796. 8. — Commentarii de corporibus ecclesiae latinae priorum VI. aequalium ad Bibliothecam Fabricii latinam accommodati VI. ut scriptorum ingenia et doctrinae cum argumentis librorum accuratius declarentur. Lips. 1791. 8 maj.

im Kreise Striegau, Regierungsbezirk Breslau, hat 910 Einwohner.

5) Ölß (Öße), Alt- und Neu-Öß, 2 adelige Dörfer, im Bunzlauer Kreise, Regierungsbezirk Piesnitz, mit einer evangelischen Pfarre und einer katholischen Tochterkirche von Nieder-Ößensfeld, 393 und 115 Einwohnern, Postämterei. (Mützell.)

6) Ölß (Olechnitz), Gleden in Mähren im Brünner Kreise, mit 236 Häusern und 1370 Einwohnern.

(L. F. Kämtz.)

ÖLSE (Ölze), zwei Flüßchen in Thüringen; das Eine entsteht aus mehreren Quellen im Fürstenthume Saalfeld, kommt später mit der Rognitz zusammen und bildet dann die Engrnis. Das Andere fällt im Schwarzburg-Rudolstädtschen links in die Schwarz. Das an diesem Einflusse liegende Dorf heist auch Ölze, und hat in den 2 Theilen Ölze und Ober-Ölze (oder Wäse) Hammer) 660 Einwohner. (G. F. Winkler.)

ÖLSÄURE, acide oleique, oder Graisse fluide Chevr.; laute Braconnot, eine sehr schwache Säure, und, wie die Talg- oder Margarinsäure ein Bestandtheil des Fettes, bildet sich, nach Chevreul, ihrem Entdecker, bei Verseifung des reinen Talgs und aller fetten Öle durch Kali, Natron, Baryt, Strontian, Kalk, Zink- oder Bleiorb in der Art, daß die leichter schmelzbaren Öle mehr Ölsäure, der reine Talg und die weniger schmelzbaren Öle mehr Talgsäure erzeugen. Nach Braconnot bildet sich die Ölsäure auch bei Einwirkung der concentrirten Schwefelsäure oder der Salpetersäure auf Fett. Um sie darzu stellen, wird schmelzendes Fett mit 4 Schwefel- oder mit gleichviel Salpetersäure von 39° B., dann gleich mit 4 Wasser destillirt, in 4 kochenden Weingeist gelöst und abgeseiht; die von der kräftigsten Talgsäure durch Pressen getrennte Flüssigkeit liefert beim Abdampfen Ölsäure. Siemlich rein läßt sich diese auch gewinnen, wenn man die aus gewöhnlicher Seife durch Salzsäure abgeschiedene und mit kochendem Wasser ausgewaschene, dann gelind geschmolzene Talg- und Ölsäure in gleichviel siedendem Wasser löst, und nach dem Erkalten die Flüssigkeit durch Pressen in einem Pinnenbeutel von der kräftigsten Talgsäure frei macht; sie setzt in der Kälte noch etwas Talgsäure ab, und gibt dann, verdampft, eine ziemlich reine Ölsäure.

Diese ist im flarren Zustande weiß, in Radeln krystallisiert, riecht und schmeckt ranzig, ist zuweilen geruchlos, röthet Lackmus, und schmilzt bei 0 bis + 10° zu einem farblosen, oder oen anhängendem Pigment gelblichen Öle. Ihr specif. Gewicht ist bei 66° Fahr. = 0,898. Sie scheint sich, nach Chevreul, ein wenig in Wasser zu lösen, und dieses Lackmusröthend zu machen; auch verbindet sie sich mit Kunsthäuten, süßigen und fetten Ölen. Der Alkohol nimmt sie in jedem Verhältnisse in sich auf. Bei der trocknen Destillation entwickelt sie zuerst ein farbloses Öl, dann unter Kochen und Bildung von kohlenwasserigem und kohlenwasserstoffgas ein gelbes und braunes Öl, das Essigsäure und vielleicht Fettsäure hält, aber nur wenige Kohle zurückläßt.

Die ölsäuren Salze sind weiche, oft ölige, oder zu einem Öl schmelzbare Massen.

1) Ölsäures Kali: a) neutrales, eine weiche, weiche Seife, die durch Auflösen von 4 Ölsäure in 1 Kalihydrat nebst Wasser sich bildet, und nach Chevreul, aus 13,8 bis 13,5 Kali und 86,2 bis 86,5 Ölsäure besteht. Sie wird kalt durch alle Säuren, durch Baryt, Strontian und Kalk zerseht, wird feucht an der Luft, schmilzt in kaltem Wasser zu einer Gallerte auf, die ganz darin sich löst, wenn kein großer Ueberschuß derselben da ist, wo dann nach Monaten saures ölsäures Kali sich absetzt, und im Wasser nur Kali mit etwas Ölsäure zurückbleibt. Das Salz ist in concentrirter Alauge und in verschiedenen Salzlösungen unausfällbar. b) Das saure Salz entsteht, wenn man 8 Theile Ölsäure mit 1 Kali und 32 Wasser einige Stunden lang erwärmt, abdampft, und das Salz in 80 Wasser vertheilt, welches demselben den Kaliiüberschuß nimmt, als eine in Wasser unlösliche, in Weingeist lösliche, und in dieser Form Lackmus rötende Gallerte.

2) Ölsäures Natron, nach Chevreul, eine feste, harte Seife, die an der Luft trocken bleibt, in Wasser und Weingeist sich löst, und nach Chevreul, aus 9,2 Natron und 90,8 Ölsäure besteht.

3) Ölsäures Ammonium, nach Braconnot, eine in Wasser lösliche Seife, welche in der Wärme einen Theil ihres Ammonium verliert, und sich verschießt.

4) Ölsäurer Baryt bildet sich, wenn man Ölsäure mit Barytwasser, oder mit kohlensaurem Baryt kocht, und die Verbindung in siedendem Weingeist auflöst, aus der sie beim Erkalten niederschlägt, als eine weisse Masse, welche sich nicht in Wasser, aber in kochendem Alkohol löst, in der Wärme erweicht, und zuletzt mit brenzlichem Geruche schmilzt. Das Salz enthält nach Chevreul, 20,64 bis 21,13 Baryt, und 78,86 bis 78,12 Ölsäure.

5) Ölsäures Strontian wird, wie Nr. 4., aus Mithridat dargelegt, und besteht aus 16,2 Strontian und 83,8 Ölsäure.

6) Ölsäurer Kalk, ein weißes Pulver, welches aus salzsauren, durch ölsäures Kali zersehten Kalk bereitet ist, bei gelinder Wärme schmilzt, und durchscheinend wird. Seine Bestandtheile sind: 8,708 Kalk und 91,292 Ölsäure.

7) Ölsäure Bittererde in etwas durchscheinenden, sich zwischen den Fingern erweichenden Krümchen, die sich bilden, wenn man Bittersalz durch ölsäures Kali kochend niederschlägt. Das Salz enthält 7 Bittererde und 93 Säure.

8) Ölsäures Chromoxydul violett, in feuchtem Zustande weich, in trockenem fest.

9) Ölsäures Kobaltoxyd, durch heiße Fällung des schwefelsauren Kobalts entstanden, sieht anfangs bläulich-grün, dann ganz grün aus.

10) Ölsäures Zinkoxyd, weiß, schmilzt unter 100°, und zerseht aus Zinkoxyd und 87,1 Säure.

11) Ölsäures Bleioxyd, ein basisches Salz, das zwischen den Fingern weich wird, in der Wärme ganz zu einer durchsichtigen Flüssigkeit schmilzt, und gegen 100 Säure 81,81 Trockn. enthält.

12) Ölsäures Kupferoxyd, durch Erwärmung der trocknen Ölsäure mit trockenem Kupferoxyd gewonnen,

schön grün von Farbe, bei 100° vollkommen flüchtig, und besteht aus 12,23 Kupferoxyd und 87,77 Efsäure. (Vergl. Chevreul in d. Ann. de Ch. T. XCIV. p. 90. und in den Ann. de Ch. et Ph. T. II. p. 358. Braconnet ebendaf. XCV. p. 250.) (Th. Schreger.)

Die Efsäure verbindet sich mit den beiden festen Säuren, der Margarins- und Talgäure in allen Verhältnissen. Bei + 60° C. löst Allsehl die ganze Verbindung auf; die festen Säuren scheiden, mit Efsäure verunreinigt an, während der größte Theil der letzteren in Auflösung bleibt, aber verunreinigt mit erstern. Es ist nicht möglich, mit völliger Sicherheit zu entscheiden, wann man die Efsäure abisolu rein habe, und Chevreul hielt sich nicht für völlig überzeugt, daß es ihm geglückt sei, die letzten Antheile Efsäure von den festen Säuren zu scheiden, oder umgekehrt. Durch Ausmittelung ihres Schmelzpunktes hat er sich bemüht, in ungleichen Vermengungen die Verhältnisse der einzelnen Säuren zu bestimmen. Folgende Tafel enthält einige dieser Bestimmungen.

Efsäure	Margarins-	Ölsäure	Gesamt
theile	theile	theile	theile
99	1	0	0
90	10	17	5
80	20	31,5	5
70	30	37,5	5
60	40	41	5
50	50	44	5
40	60	46,7	5
30	70	48,5	5
20	80	50,2	5
10	90	51	5
1	99	55	5

Die Efsäure besteht aus 80,942 Kohlenstoff, 11,359 Wasserstoff und 7,699 Sauerstoff, demnach wiegt das Atom der Efsäure 6587; sie sättigt eine Quantität Basis, deren Sauerstoff 3,036 ist, d. h. der sich zum Sauerstoff der Säure wie 2 : 5 verhält. (Vergl. L. F. Kämtz.) (L. F. Kämtz.)

Ölstein f. Seife.

Ölsen f. Öls.

ÖLSNITZ (Olsnitium). 1) Stadt im Amte Weizberg des erzgebirgischen Kreises im Königreich Sachsen an der weißen Elster, hat 2 Kirchen, Superintendenten, einen schriftfälligen Stadtrath, Rathhaus, über 3000 Einw. (1810 nur 2800). Es ist eine sehr alte, angeblich im 6. Jahrh. erbaute Stadt, die früher den Voigten von Plauen, dann zu Weissen, später den Burggrafen von Nürnberg gehörte, bis sie 1410 an Sachsen überfiel. Die Befestigung der Einwohner ist Ackerbau und Viehzucht, Bierbrauerei, einiger Handel, Baumwollen- und Wollensweberei, Verfertigung mehrer Metall- und Lederwaren. Merkwürdig wird Ölsnitz und die Umgegend durch die Hirscherei von Flussperlen, welche auf einer Strecke von 9 Meilen in der Elster und den ihr hier zuströmenden Bächen gefunden werden. Diese Perlen zeichnen sich durch Größe und Schönheit aus und müssen zum königlichen Schatz nach Dresden abgegeben werden. Zu dem Ende waren sonst die Perlenfischer alle verbannt, durften bei Lebensstrafe keine Muschel behalten, mußten aber die unreinen, mit der

Jahreszahl bezeichnet, wieder ins Wasser werfen. Die schönsten, hier gefundenen Perlen sind auf 60 Thaler (für 1 Euk), geschätzt worden. Jetzt ist der Gang weder mehr so ergiebig, noch die Perlen mehr so geschätzt.

2) Ölsnitz, Rittersdorf im königl. sächsischen Erzgebirge in den Amtern Ölsnitz und Grünhain liegend, zieht sich auf fast 2 Stunden am Ölsnitzbache hin, hat Pfarrkirche, Rittersgut, Kornmagazin, Bäckerei, Baumwollenspinnmühle, gegen 1300 Einw. Man fertigt viel gewebte Waren, die zum Theil Wollas in die Türkei haben, dessen viel viel Strümpfe (durch fast 150 Meister). Der Ölsnitzbach fließt nordwärts, nimmt die Lugau auf und ergießt sich später in die Lungwitz.

3) Ölsnitz ist auch ein Rittersgut und Pfarrdorf im Amte Großenhain im Meißner Kreise des Königreichs Sachsen. (G. F. Winkler.)

ÖLSNITZ, adeliche Familie in Sachsen und Preussen, deren Stammbaum das oben unter 2) genannte kaiserliche Rittersgut und Dorf Ölsnitz, unweit Weizsäule. Reginbot von der Ölsnitz kommt in einer dem Kister Grünhain am 1. November 1254 gegebenen Urkunde unter den Zeugen vor. Friedrich, Hans, Reinbrecht und Rudolf, Gebrüder von Ölsnitz, auf der Burg Rathen, bei Pirna, gefessen, beschenken im Jahre 1428 die Kirche zu Königsstein. Um das Jahr 1463, nach dem Tode von Pirna bereit 1438, gerietten die von Ölsnitz mit den mächtigen Herren von Berka und Duba auf Hohenheim, in eine langwierige Feinde, in deren Laufe Hinka von Berka die Burg Rathen eroberte (1463); sie wurde ihm zwar nach wenigen Jahren von Hans von Ölsnitz wieder entziffen, allein, wie es scheint, hatte Hans, zu schwach, es allein mit dem überlegenen Gegner aufzunehmen, sich dazu böhmischer Hüfe bedient. Dieser war in den Augen der sächsischen Fürsten unverzeihlich, sie geboten Frieden, und da dieses Gebot nicht gleich Folge fand, führten Kurfürst Ernst und Herzog Albrecht ihre Wälfen vor Rathen. Der päpstliche Legat, der die von Ölsnitz gegen die kaiserlichen Verfaß begünstigte, bemühte sich vergeblich, die Fürsten zum Abzuge zu veranlassen, sie setzten die Belagerung fort, eroberten das Schloß (1468), ließen es schleifen, und besetzten den Burghall samt den Dörfern Rathen und Rathewalde in Händen. Demungachtet war Schwad von der Ölsnitz, der um 1490 Wella, Kleinböhmen und andere Wälfen in der Nähe von Bischofswerda besaß, ein sehr bedeutender Ritter: er wurde 1502 in einer Feinde mit Georg von Güttenstein, einem der größten böhmischen Randherren, gefangen. Heinrich Christoph von Ölsnitz kommt 1617 als Festbedienter zu Burgen vor, sowie im Jahr 1690 Robert, im Amte Plauen, und später Glesien, im Amte Delitzsch, als Eigentum derer von Ölsnitz vorkommen. — Der preussische Linie Stammvater, Friedrich von Ölsnitz, war des Herzogs Georg von Sachsen Hof Junker, auch in dessen letzten Augenblenden gegenwärtig, er trat aber 1538 in des Herzogs Albrecht von Preussen Dienste, wurde dessen Obermarschall und einflussreicher Rath, als in welcher Eigenschaft er nach 1557 verstarb, und mußte zweimal, zum erstenmale 1553, als des Herzogs Gesandter, den kaiserlichen Hof besuchen. Von seinen Nachkommen werden

Kirche, doch mit dem Unterschiede, daß die erstere der alten Sitte, den ganzen Leib zu salben, getreuer geblieben ist, als die letztere, welche die Ölung auf Brust und Schultern beschränkt. Die beiden evangelischen Kirchen haben diesen Ritus, zugleich mit andern alten Taufgebräuchen, welche kein Zeugnis aus der heil. Schrift für sich haben, gleich im Beginn der Kirchenreformation abgeschafft¹⁴⁾.

II. Die letzte Ölung (Sacramentum unctionis extremae, unctio infirmorum, S. infirmorum, S. ex-
cantium, auch viaticum, *επιδοιον* vorzugsweise genannt: früher *σκληρωγ* unctio, oleum, o. infirmorum; bei den Griechen *επιχρισμος*) nennt man die in der griechischen und römisch-katholischen Kirche unter die Sacramente gerechnete Handlung des Salbens der Kranken mit dem geweihten Öle¹⁵⁾. Das H. Ölf. gedent einer Salbung der Kranken mit Öl unter Gebeten, welche von den Presbytern verrichtet und als Heilmittel betrachtet wird¹⁶⁾. In der griechischen Partei der Galenitaner von der Schule des Marcian wird nach dieser apostolische Gebrauch zuerst bei Sterbenden nicht als Heilmittel vom leidenden Übel, sondern als Mittel der Erlösung für die gesangene Seele angewendet¹⁷⁾. In der abendländischen Kirche gab zuerst Innocentius I. eine Vorschrift über diese Krankenölung, ohne ihr jedoch den Namen, die Bedeutung und die Wirksamkeit eines Sacraments beizulegen¹⁸⁾. Dagegen kennt die griechische Kirche des fünften Jahrhunderts ein sacramen-

tische Salbung der bereits Verstorbenen¹⁹⁾. Erst im 12ten Jahrhundert wurde dann in den Abendländern auch die bisherige Krankenölung, nach dem Wergange des Bischofs Otto von Bamberg, von den Scholastikern zu der Siebenzahl der Sacramente gerechnet²⁰⁾. Die wichtigsten Bestimmungen aber, welche sie über die sacramentale Bedeutung, die Materie und Form, sowie über die Wirksamkeit dieser Handlung geben, sind folgende: die heil. Ölung muß von Presbytern (Presbyteri) an gefährlich Kranken mit einnem, von dem Bischofe geweihten heil. Öle in der Art vollzogen werden, daß die Sinneswerkzeuge, die Hände und die Füße die Salbung empfangen. Diese äußere Ölung ist als ein von Christus (Marc. VI, 13) eingefegtes Sacrament zu betrachten, da nach Joh. V, 14, die Sündenvergebung als unsichtbare Gnade an dieselbe geknüpft worden, daher der Lombard diese auch als die durch das Zeichen dargestellte Sache, oder als die innere Salbung bezeich-
net²¹⁾. Auch kann dasselbe zur Erleichterung des leidenden Lebens (ad corporalis infirmitatis allevationem) geschehen, wiefern die leidliche Gefangenschaft der Seelischen sehr leicht sein sollte. Die Form des Sacraments besteht in einem fürbitenden Gebete (Oratio deprecatoria)²²⁾. Streits ist ihnen die Frage: ob dasselbe dürfte widerholt werden? doch stimmen sowohl der Lombard als S. Thomas für die Wiederholung, der letztere mit der Beschränkung, daß sie nicht in derselben Krankheit statt finden dürfe. Das Sacrament setzt den Empfang der Taufe voraus, ist aber nicht wie diese unbedingt notwendig zum Heil, daher es denn auch nur an schon Herangewachsenen und niemals von Kindern, als geweihten Presbytern vollzogen werden.

Die genauere kirchliche Festsetzung erfolgte das Sacrament der letzten Ölung erst durch das tridentinische Concilium und den in Gemäßheit der Bestimmungen desselben verfaßten römischen Katechismus²³⁾. Das erstere setzt dasselbe in genaue Verbindung mit der Buße, als deren Beendigung die heil. Ölung zu betrachten ist, durch welche die Seele, gleichwie durch die sechste Brustwunde, gewissermaßen wider die Angriffe des Teufels, welche alldenn am heftigsten werden, wenn das Lebendige herannahet. — Hlrigens

14) Über diese Ölung überhaupt vergl. Bingham Originis eccl. L. XI. c. 9. §. 1—3 (T. IV. p. 305—308.) Augustin Denkwürdigkeiten aus der christlichen Geschichte Bd. VII. S. 207—209.

15) Vergl. über den römisch-katholischen Gebrauch die Schrift der Kalbellenen Rob. Belarminum de extrema unctione, Opp. T. III. Jo. Lanoio de sacramento unctionis aegrotorum. Par. 1678. 8. Opp. T. I. P. I. p. 442a. A. J. Rosshier expos. doctrinae cathol. de sacram. extr. unctionis. Harbipol. 1791. 4. der Reformirten: J. Dallaeus de duobus Latinorum ac aeternis sacramentis, de confirmatione et unctione extrema. Genevae 1659. 4. L. II. c. 8. p. 724. und Conc. Trid. c. de unctione aegrotorum precibus juncta et mutua altissimum confessione. Bremis 1749. 4. der Katholiken: Chr. Kortholt d. de extrema unctione in secula Inquisit. Antiorum. D. VI. p. 163a. I. über den bei Griechen Chr. Sonntag solumdars in Metaphrasia Critopoli Conf. eccl. orient. c. XIII. de Eucharistia. Aldorf 1696. 4. Über beide Augustin Denkwürdigk. aus der christl. Archäologie, Bd. IX. S. 464—493. 16) Joh. V, 14. vergl. Marc. VI, 13. Wenn in der ersten Stelle W. 15, die Sündenvergebung mit der Heilung verbunden wird, so liegt die Voraussetzung, daß Kranke durch die Salbung seien, zu Grunde. Als Heilmittel bleibt das Öl schon früher bei den Juden, Griechen und Römern, und man unterschied eiges Salbzölge (Insuper Plin. L. X. Ep. 4.; gravissima valetudinis usque ad periculum vitas vastatus iactantibus adsumit). Auf gleiche Weise bedienten sich des Öls auch die Christen ausschließlich in den ersten Jahrhunderten, nur daß man ihrer Würfel, wegen der mit ihr verbundenen Gebetsanrufungen, eine größere und auch viel wunderbarer Heilkraft beilegte. Vergl. Jo. Dreylingius Obs. ss. P. III. p. 484 ss.

17) Iren. adv. Haer. L. I. c. 21. S. ed. Mansuet. Nach Epiphanius haer. 37, wider der Gebrauch von Ölen nicht bei den Griechen, sondern bei den schon wirtlich Erkrankten angewandt worden. Vielleicht eine spätere Annäherung nach Verlassen an die Gewohnheit der griechisch-orthodoxen Kirche. 18) Innocentius Ep. I. ad Decent. c. 8. Vergl. über den Sinn dieser Vorschrift Kortholt l. c. p. 171a. Eine Erläuterung für diese Art der Krankenölung gibt schon Gregorij M. Sacramentarium Opp. T. V. p. 224a. ed. Antwerp. Orationes ad visitandum

infirmum, sive ungendum oleo.

19) Pseudo-Dionysius Areop. eccl. hier. c. VII. p. 351. a. *ταρις τοι αμαρτανω τοι ελαιος δ' ελπιος*. Dieser Gebrauch, nicht anbern bei der Zeichenbestimmung üblichen, öltet aber, unter dem Namen *αποκρισμος* bei den Griechen *αποκρισμος*, das letzte unter ihnen (s. c. 8) *μυστηριον* an. Ed. Bannart. T. III. P. II. p. 611ss.

20) Vgl. S. Ottonis in Concilio Trid. ante ed. Bannart. T. III. P. II. p. 611ss. Die dem Otto sehr fern stehende spätere ungenauere Beschreibung in den Ritus geleitet diese ist jedoch schwächer. Der erste sichere Beug ist Petrus Lombardus Sent. L. IV. Dist. 2. wo die unctione extrema das letzte in der Siebenzahl der Sacramente ist, aber welches dann vollständiger Dist. 28. gehandelt wird. Vergl. S. Thomas Comment. in Sent. ad h. l. und Summae theol. P. III. in Suppl. Quaest. 34. Bei Hugo a. S. Victoris de Sacram. L. II. P. XV. heißt es Sacramentum unctionis infirmorum.

21) Fern. Lomb. l. c. Sacramentum unctionis infirmorum, res sacramenti actio interior, quae peccatorum remissionem et virtutum ampliationem periculator. 22) Die prophetische Formel besteht in: per istam sanctam unctionem et cum piscatione misericorditer indulget tibi Deus. quicquid deliquisti per visum ceter. 23) Conc. Trident. Sess. XIV. de Sacram. extremae unctionis Cap. 1—3. Can. 1—4. Catech. Rom. P. II. 8. 5—14.

werden alle weiteren Bestimmungen, in welchen die Synode dem Lombarden und S. Thomas folgt, künstlich an das biblische Bagnis Jac. V. 14. angeknüpft; der Empfang des Sacramentes wird auf die gefährlich Kranken ²⁴⁾ beschränkt, doch die Wiederholung ausdrücklich zugegeben ²⁵⁾. Die gegen die Proscipanten, welche dies Sacrament verwarfen, gerichteten vier Canones dieses Decrets sprechen das Anathema aus über die, welche die letzte Ölung nicht für ein Sacrament halten, sondern bei Jacobus ein bloß leibliches Heilmittel angedeutet finden, welches nicht die Gnade gewährt, die Sünden vergeben, noch dem Kranken Erleichterung verschaffen könne, da nur in der ersten Kirche die Heilskraft demselben beigezogen habe; welche behaupten, daß der Ritus der katholischen Kirche nicht dem Sinne des Apostels entspreche, und namentlich die bei demselben erwähnten Predigers von Gemeindefürsorgen, nicht aber von Priestern zu verstehen seyen. Der Catechismus Rom. setzt genauer die mythische Bedeutung der Materie des Sacramentes auseinander, welche er darin findet, daß das Öl die leiblichen Schmerzen lindert, die Heilung fördert, ein heiteres Aussehen verschafft und dem Kinde zur Nahrung dient, und fordert daher, daß nicht jede ölige Substanz, sondern nur ein reines Olivenöl dürfte genommen werden ²⁶⁾. Über die Personen, welche das Sacrament empfangen sollen, bestimmt er genauer, es sei zwar nur solchen Kranken darzulegen, an deren Genesung man zweifelt; jedoch dürfe man damit nicht so lange warten, bis alle Hoffnung geschwunden sei, und der Kranke schon das Bewußtsein und die Bestimmung verloren habe, da die Gnade des Sacramentes dann am reichlichsten empfangen werde, wenn der Kranke noch bei vollem Bewußtsein seinen Glauben und seine frommen Willenskündnisse an den Tag legen könne. Ausgeschlossen von dem Sacramente bleiben, nach der Stelle des Apostels, unter den Getauften, auf welche das Sacrament beschränkt wird, alle Gesunden, auch wenn sie der gewissen Lebensgefahr entzogen gehen, z. B. die zum Tode Verurtheilten, und alle, welche nicht in vollem Besitze der Vernunft sind, namentlich die noch anmündigen Kinder, wieweil sie noch nicht zum Gebrauche der Vernunft gelangt, die Wahnsinnigen und Geisteskranken, wieweil sie des Gebrauchs ihrer Vernunft gänzlich beraubt sind. Die Wiederholung des Sacramentes wird das hin aufgeschoben, daß sie so oft statt finden könne, als derselbe Kranke, nach erlangter Genesung, wieder in eine seinem Leben Gefahr drohende Krankheit gerathe ²⁷⁾. Durch die Gnade endlich, welche das Sacrament gewährt, werden die leichteren oder verzeihlichen Sünden (peccata leviora, venialia) erlassen; die Todsünden (culpa exitiali-

les) müssen dagegen durch das Sacrament der Buße gehoben werden. Außerdem ist dasselbe nöthig, um die Seele zu stärken wider die Schwächen, welche sie sich durch die Sünden zugezogen, insbesondere wider die Todesangst, wieweil sie eine Wirkung dieser Schwächen ist, und ihr freudigen Muth zu verschaffen, um getroßt und bereitwillig vor dem Herrn, wann er ruft, zu erscheinen ²⁸⁾.

Die evangelische Kirche, welche in der Stelle des Apostels nur ein leibliches Heilmittel, dessen wundervolle Heilskraft auf die erste Kirche beschränkt war, nicht aber ein Sacrament, an welches der Herr die Vertheilung einer unsichtbaren Gnade geknüpft habe, zu finden glaubte, ließ zwar noch eine Zeitlang in einigen Gegenden, besonders in der bischöflichen Kirche Englands, den Gebrauch frei, ohne ihn zu untersagen, schaffte ihn aber allmählig allenthalben ab.

Die griechische Kirche weicht, obwohl sie diese Krankenkennung gleichfalls zu den Sacramenten rechnet, doch darin auf eine wesentliche Art von der römischen Kirche ab, daß sie die sacramentale Wirkung oder die in dem Sacramente wirksame Gnade als eine physische Heilskraft faßt, nicht aber auf die Heilung der Seele durch die vergehende Gnade bezieht, welche letztere von dem Getauften nur durch das Sacrament der Buße erlangt werden kann ²⁹⁾. Mit dieser Ansicht vom Wesen des Sacramentes hängt es dann genau zusammen, daß sie dasselbe an jeden der Heilung bedürftigen Kranken, auch wenn das Uebel nur ein leichteres ist, auspendet, es weit öfter wiederholt, als die Lateiner, grade wie man die leiblichen Heilmittel bei jeder neuen Krankheit von neuem wieder benutzt ³⁰⁾, und zwar nicht bloß auf dem Krankenlager, sondern auch in der Kirche, so lange die Kranken im Stande sind, dieselbe zu besuchen, das Sacrament vollzieht ³¹⁾, daß sie endlich den nach dem Lateinischen unciunc extrema gebildeten Namen *uncio xelunc* verwerft, weil sie nicht, was in diesem Namen angedeutet liegt, die Theilnahme auf die Sterbenden beschränkt, sondern dafür den neugebildeten Namen *Exizilunc*, das ist durch Gebet geweihtes Öl ³²⁾, verzieht. Daß sie neben dem die sich auch des Weines zur Vollziehung des Sacramentes bediene, weil beides von dem darnachherigen Samariter in der Parabel zur Heilung der Wunden sei

24) I. c. 14. 25) S. oben Simon Erzbischof von Atheniensisch (S. 1430) macht es den Lateinern zum Vorwurfe, daß sie gegen den Apostel, welcher dieses Sacrament zur Heilung der Kranken bestimmt, die Ölung den Sterbenden nur zur Vergewissung der Gnade zu ertheilen. R. Simon Critique de la Religion de M. Du Pin. T. I. p. 421. Die Conf. orthod. (Vorst. 1751. S.) p. 186 stürzt die Wirkung der Sündenvergebung ausdrücklich nur an die Buße: *η διατριβή των αμαρτιών εν μην γρατεί, αλλ η επανάστασις των αμαρτιών εν ωύχθι μετάνοιας εν τω πνεύματι αγιω.* Die Eiligkeit bei Metaphrasen Epistolog. Conf. c. 13. enthält auch die Verwendung im Gebete zur Heilung des Kranken, ferner die Fährlichkeit im Sündenverlust, wie in der römischen Formel: *Ignoscet tibi etc.* 30) Metaphrasen I. c. *το ιλαριστον εστιν χορηγον τοις, ουδεν αλλ τοις ληπτουσιν αμαρτιών ουνομασιν χορηγούν. δοκουν νοσησθαι.* 31) I. c. *και ας πλησιν εν τω παροντι εις τον νοον ληπτον, και ληπτουσιν, ας εις μιν εν τω παρόντι ελθουσιν.* 32) Metaphrasen I. c. *εν εινε εκλειβον ας ποτε Exizilunc, ας λεγεται ελαιον. Ος ος πλησιν εν λολοθια τον παροντι, και τον εις τω παρόντι Exizilunc, αλλ εν ληπτουσιν ελθουσιν εις τον εις τω παρόντι τον παροντι προσηλυν.* Vergl. Saicius Theol. Eccl. v. Exizilunc T. I. p. 1174.

24) Qui tam periculosus decumbens, ut in exitu vitae constituit videretur: unde et Sacramentum exorcismi nuncupatur I. c. Cap. 8.

25) I. c. Quod si infirmi post susceptum hanc actionem convalescant, iterum huius Sacramenti subsidio jvari poterunt, ut in aliud simile vitas discrimen incidant.

26) I. c. 5. Oleum aut Episcopo consecratum, liquor scilicet, non ex quavis pingui et cerasa materia, sed ex oleorum baculis tantummodo preparatum. 27) Quod post susceptum hanc unctum tamen convalescit, quoties postea in aliud vitas discrimen incidat, toties ejusdem sacramenti subsidium ei poterit adhiberi I. c. n. 11.

gebräucht worden, weiß nur Metrophanes Critopelus, und scheint dieß auf jeden Fall nur eine parokiale Gewohnheit gewesen zu seyn, da die Eucharistien und Consecrationen immer nur ein reines Öl als die Materie des Sacramentes erwähnen²³⁾. In der Bestimmung, daß das Sacrament von mehrern Priestern (*μεγαλειότης*) müße vollzogen werden, hält sie sich, gegen die Übersetzung der Lateiner, an den Gebrauch der Mehrzahl in der apostolischen Stelle, und wenn sie gewöhnlich sieben Priester dazu bestimmt, so hatte dieß seinen Grund in den mannigfachen mystischen Beziehungen, welche man schon längst in die Siebenzahl gelegt hatte, ohne jedoch strenges Geseß zu seyn. Die übrigen Abweichungen in der äußeren Form der Handlung sind von einer ganz unwesentlichen Art.

Die griechische Kirche stimmt mit der evangelischen darin überein, daß sie in der Stelle Jac. V. 14. eine Wundergabe der Krankenheilung durch Dünung unter Gebets anrufungen findet. Aber darin weicht sie von derselben ab, daß sie diese Art der Wundergabe nicht auf die ersten Zeiten der Kirche mit ihren eigenen älteren Auslegern²⁴⁾ beschränkt, sondern dieselbe als fortwährend in der Kirche und die Vollziehung des wundervollen Heilactes als ein Sacrament betrachtet²⁵⁾. (D. v. Colln.)

ÖLVERBRENNUNGS-APPARATE dienen unter andern dazu, um darin durch Verbrennung des Öls in Sauerstoffgas das Verhältniß des Kohlenstoffs im Kohlenwasserstoffgase u. zu untersuchen. 1) Lavoisier construirte einen solchen Apparat zurk. (f. dessen Syst. der antiplog. Chemie. Taf. VIII. IX.) 2) Der Teylersche (f. l. Scherer's a. chem. Journ. I. 3. Fig. 1. 2; vergl. I. 3. S. 138, und Gren's Journ. d. Phys. u. V. S. 9. und V. S. 173 u.) zeichnet sich zwar an Einfachheit vor dem Lavoisierschen aus, bleibt aber immer noch weitläufig genug, und die Manipulation dabei zu beschwerlich, als daß man sich desselben bei chemischen Demonstrationen bequem bedienen könnte. 3) Der von v. Rasum noch mehr vereinfachte Apparat (bei Scherer a. a. D. I. 5. Fig. 4; vergl. Hfr. 3. Taf. IV. und Gilbert's Ann. der Phys. u. II. 2.) eignet sich vorzugsweise zur richtigen Bestimmung des Kohlenstoffgehalts vom Kohlenwasserstoffgase. (Vergl. meine Beschr. der chem. Geräthschaften u. II. S. 149 u.) (Th. Schreger.)

ÖLZUCKER oder Ölsüß 1) chemisch, wurde von Scheele entdeckt, von Carrabori aber und besonders Ehrenreich weiter untersucht. Es läßt sich aus dem Oliven-, Mandels- und andern Fettsälen, nach Carrabori, in geringerer, aber härterer Form besonders aus den sogenann-

ten Trocknen durch Blei- oder Sinfogyd und etwas Wasfer in der Wärme aufschiden, ist dem Gummißchleim ähnlich und wird durch große Mengen Salpetersäure zu Oelsäure. Das Bleiegyd verbindet sich hier chemisch mit dem Schleim des Öls. — Diese Darstellung weist auf eine zurückgehende Umwandlung des Öls in eine pflanzliche Substanz hin, welche indeß vom Zucker dadurch abweicht, daß sie die Lösung des Kali in Wasser (die officinelle Tinctura kalina) trübt, während Zucker und Honig das Kali daraus fällen, und damit in Schleimform niederschlagen; mithin gibt Kali ein gutes Reagens für Zucker ab. Ferner läßt sich das Ölsig selbst mit Hefen in keine geistige Gährung setzen. Auf der andern Seite aber ist festes Öl, gleich Zuckerstoff, Schleim und Stärkemehl, während sowohl für Pflanzen als Thiere, zum Beweis, daß es auf dieselbe Art entspringen kann, und sich dadurch sehr vom stärkehaltigen, Öl, Hary- und Gärstoff unterscheidet, die feinsten Gährung nährend sind. Auch hat es in Hinsicht des Eigens viele Ähnlichkeit mit Zuckerstoff, Schleim und Stärkemehl²⁶⁾.

Das sogenannte Ölsig gibt den Olen ihren Geschmad, ihre Farbe, macht sie specifisch schwerer, dichter, unübersichtiger, zäher, und, da es auch den Sauerstoff aus der Atmosphäre anzieht, so wirken die davon befreiten Ole weniger auf die Metalle, werden nicht ranzig und gewinnen auch nicht so leicht in der Kälte, weil ihnen das Princip entzogen ist, welches Fluidität enthalte und anzieht. Deshalb thun auch Ölhändler u. a. Kändler wohl, zu ihrem Gebrauch die Ole vorher zu reinigen, nur werden sie solche nicht mit Bleispreet, oder kleinen Flintenugeln, wie sie gewöhnlich thun, so vollkommen und schnell reinigen, als durch Bleiegyd, oder noch sicherer und wirksamer durch Sinfogyd, da sich das metallische Blei u. durch Einswirkung der Atmosphäre oxydiren muß, bevor es aus dem Öle das Ölsig niederschlagen kann. Der einzige Uebelstand bei Anwendung des Sinfogyds ist, daß es sich schwierig wieder von dem Öle trennen läßt, und dieses zugleich das flüssiger macht.

Von den schleimigen Kistheilen hängt übrigens auch die Oxydation der fupsernen und messingenen Kiständer u. ab, die sich deshalb mit grünem Kupferhydrat überziehen. Nach diesen seinen oxydiren Wirkungen verdient also das Scheele'sche Ölsig vielmehr Disauer, d. l. Süßwässers des Princip genannt zu werden, welches gleich einer Säure wirkt, und unter andern Kupfer zu Kupfergrün oxydirt, da

²³⁾ Vm. Am sichersten erhält man den Süßer bei der Eidscheidung mit Salsäure dadurch, daß man die allseitige Mitterlage nach der Aufschidung der Seife mit Schwefelsäure genau kühlt, die Flüssigkeit fließt, zum dünnen Sump abdampt, diesen in Wasser aufschlä, von dem schwefelsäuren Salz abfiltrirt und abdampft. Zum Krystallisiren ist dieser Sump nicht zu bringen. Seine gelbliche Farbe kann ihm durch überflüssige Koble genommen werden. Der Geruch ist angenehm süß. Durch Concentration im luftleeren Raum mit Schwefelsäure brachte Ehrenreich seine Flüssigkeit bis zu 1,27. In essener Luft oxydirt, entzündet er sich und brennt mit blauer Flamme. Bei der Dichtigkeit von 1,27 beträgt er noch Eberdunst aus 40,071 Kohlenstoff, 8,925 Wasserstoff und 51,004 Sauerstoff. Die Menge Wässers, welche sich in dieser Eberdunst befindet, ist unbekannt (Derzeitige Chemie von Richter III, 447). (Kämtz.)

33) j. B. Conf. ethod. l. e. uti sunt to αλαιοι ανδρων υπουρ νιος αρριμτος. 34) j. B. Oecumenius ad h. l.

35) Die Apol. Conf. Angust. p. 201. recknet die unctio extrema unter die ritus acceptos a Patribus — non necessarios ad salutem, quia non habent mandatum Dei, womit ihr die Bedeutung eines Sacramentes genommen wird. In der reformirten Kirche sagt die Declar. Thoryp. p. 436. bei Angusti die Eberdunstung nicht unter zwei Punkte: 1) Cum desuper deorum miraculo sanant, etiam homo unctiois amplexu in ecclesia esse utilem. 2) Esse sacramentum N. T., a Christo institutum, vero se proprie dicunt, et pro talis sub Anathemate habendum.

es bekanntlich durch Pflanzensture gebildet wird. (Vergl. Corradori in Schwiggers's 10. Jahrb. der Chem. und Phys. XLIV. 4. S. 424 ff.) (Th. Schreger.)

Ölzucker, Elaeosaccharum, Oleosaccharum, Pharmaceutisch, eine eigentl. auch essigsaure Krystallform, die aus bloßen Vermischungen von zerstoßenem Zucker und ätherischen Ölen besteht, nämlich drei Tropfen des letzten auf eine Drachme Zucker, oder 8 Tropfen auf 1 Unze, die man mit einander zusammenbringt, um das Öl leichter in wässrige Flüssigkeiten zu verschleimen. Der Citronen-Ölzucker wird besser durch Abreiben des Zuckers auf der äußern Schale der frischen Citronen bereitet. — Das dazu verwendete Öl muß so gut sein, daß sein Geruch und Geschmack im Ölzucker rein sich wieder findet. Officiell können nur Ölzucker in Form kleiner Küchlehen sein, wie die Trochisci Menthae piperitae, denn sie würden mit der Zeit an Kraft verlieren. Man treibt auch milde Öle mit Zucker ab, z. B. die Cacao butter u. Man verschreibt zuweilen die Ölzucker, namentlich: Elaeosacch. Auisi, Calami arom., Cinnamomi, Flavodinis Citri, Foeniculi, flor. Aurant. etc. in den Recepten, um den Gebrauch der wesentlichen u. a. Öle für Kranke desto mehr zu erleichtern. Der Citronen-Ölzucker wird auch zum Limonadepulver, zum Citronenpunsch u. dergl. (Th. Schreger.)

ÖME, eine der Danaiden. Apollod. 3, 1, 5. 9. (H. H.)

ÖMICH (Franz), Omichius, war ein Sohn des Superintendenten Gerard H., studierte zu Wittenberg, wo er des sonders Melanchthon hörte und Magister wurde. 1566 kam er als Corrector an das Gymnasium zu Güstrow und erhielt 1572 die Rectorstelle; als solcher starb er im Octob. 1591. (Vergl. Krao v. Beltr. zur Medlenb. Kirchen- und Gel.-Gesch. 1. Bd. S. 304.) In den Druck gab er: Christlich tugendreiches Leben und selige Freudenfahrt auf diesem Jammerthal der 10. Fürstin Elisabeth, Herzogin zu Mecklenburg, Rostock 1586. 4. — Schneliche und schmerzliche Trauerworte der 10. Fürstin zu Danemark, Königin u. über der Leiche ihrer Frau Mutter und Großmutter, ebendaf. 1586. 4. — Ein neue Comödia von Dionysii Syracusani und Damonis und Pythiae Prädicatoris. Darin der Unterschied wahrer treuer Freundschaft und falscher Heuchelei fein artig fargebildet wird. Rostock 1568 oder 1568. 8. (Notermund.)

ÖMICH (Gerhard), Ömid, geb. zu Camen in der Grafschaft Mark. Er hatte in Rostock anfangs Medicin studirt, wählte aber nachher die Theologie und fing 1523 an zu predigen. Hier las er Luthers Schriften und hörte Luther's Predigten, wodurch er für die evangelische Lehre gewonnen wurde. Der Haß der Papisten trieb ihn fort; er fand in Lübeck einen Zufluchtsort. Doch die Sehnucht, Luther und Melanchthon selbst zu hören, machte, daß er Lübeck wieder verließ und nach Wittenberg ging. Luther ward aufmerksam auf ihn und gewann ihn lieb. Auf Luthers Rath ging er 1527 nach Wülich bei Wetzlar, in die Reformation zu befördern; hier hatte er auch Widerstände zu bekämpfen und soll 1529 vertrieben worden sein. Durch Luther kam er 1530 als Superintendent nach Coesl, wo er die 1532 zu Lübeck gedruckte Christl. Kettenordnung der Freytenzen Stadt

Coesl verfaßte. Da er den Herzog von Cleve zum Feind hatte, nahm er 1533 die Stelle eines Inspectors und Pfst. Primar. in Remo an. Über diese Ernennung des Magistrats war der dortige Prediger Moriz Piderit, der ein Jahr vorher als evangelischer Prediger angestellt und vorher Westpreßler in Remo gewesen war, unzufrieden; Ömid fand an ihm einen Gegner, und da er beschuldigt wurde, die Obrigkeit gegen den Magistrat aufgebracht zu haben, gab er seine Stelle auf, und ging durch die Empfehlung des Dr. Urban Rhegius um Pfst. 1535 als Pfster und Superintendent nach Minden (Pustuchen Denkwürdigk. der Grafschaft Lippe. S. 86). Mit Bewilligung des Magistrats reiste er 1537 nach Schmalkalden, unterschrieb die augsburgische Confession und Apologie und 1538 die Artikel, welche auf das Concilium zu Mantua sollten gebracht werden. Im J. 1540 brachten es die Katholiken dahin, daß er seinen Abschied bekam. Jetzt wurde er nach Gifhorn berufen und erhielt die Aufsicht über die Lüneburgischen Kirchen. Zu Anfang des Jahres 1547 kam er nach Schwesin als Hofprediger und einige Monate später nach Güstrow als Propst des damals noch bestehenden Domcapitels. Weil aber in der Domkirche noch fortwährend katholischer Gottesdienst gehalten wurde, hielt er seine Predigten in der Marienkirche, was er bis an sein Ende that, auch da die Domkirche bis zum Jahr 1563 wüßte und ohne Prediger blieb. 1552 erfolgte die gänzliche Auflösung des Domcapitels, wo Ömid, der darauf hingewirkt hatte, aufstiegt, Dompropst zu bleiben, und nun Superintendent des Güstrowischen und Rostöcker Kirchenstiftes blieb. Im J. 1549 war er auf dem Concilium zu Sternberg und bestimmte die Genesheit durch die Kraft seiner Veredlsamkeit, daß säkralische Intruen zu verwerfen. Die schriftliche Resolution mit einer hinzugefügten Confession wurde dem Kaiser zu Brüssel durch einen Abgeordneten übersandt. Im folgenden Jahre wurde zu Sternberg die völlige Abschaffung des Papstthums im ganzen Lande, die völlige Auflösung des Domcapitels zu Güstrow und des Franziskaner Vorstüßers Klosters daselbst beschloffen. Bei den Kirchenvisitationen 1556 f. war er mit unter den Visitatoren und trug viel zur Befestigung und weitem Verbreitung der reinen Lehre bei. Ein vorzügliches Verdienst erwarb er sich auch um das Schulwesen und besonders als Gründer der neuen, noch jetzt bestehenden Domschule in Güstrow. Zuletzt fiel er sich, da er schwach wurde, auf einen Wagen in die Kirche fahren und starb im hohen Alter am 25. März 1562. (Vergl. J. C. Opitz Prog. res memorabiles D. Gerardi Omichii. Minden 1755. 4. Schlichthaber Nachr. Prediger Gedächtniß. Bl. II. S. 89 f. Unsch. Nachr. 1709. S. 649. Krao v. Beltr. zur Mecklenb. Kirchen- und Gelehrten-Gesch. 1. Bd. S. 84.) — Er schrieb: Praecipua religionis nostrae capita. Lübeck 1532. 8. Ist vermutlich seine Kirchenordnung, die in diesem Jahre zu Lübeck unter dem Titel erschien: der ehrbaren, ehrenreichen Stadt Coesl christliche Ordnung des Denks des heiligen Evangelio gemainen Geden und Eintracht, oversehen durch Dr. Urban Regium, S. König Biblioth. Agendor. pag. 201. — Christlicher Trost, Lehr und Ermahnung. Güstrow 1551. 4. — Von der Visitation nädige unterrichtunge. Rostock 1557. 8. — Nachricht von seinem Lebenslauf. Röst. — Sein jüngerer Sohn Johann, Candidat der Theologie, welcher bald nach

dem Vater nach, hielt ihm eine Parentationsrede, die auch gedruckt ist. (Rotermund.)

ÖNA, nach Steph. Byz., Onarea, nach Aristot. de mir. auscult. c. 99, eine sehr besetzte Stadt in Thyrhenien, in deren Mitte ein 30 Stadien hoher wald- und wasserreicher Hügel sich befand. (H. M.)

ÖNANTHE, die Mutter des Agathoskles, des Grundes von Ptolemäus Philopator (Athen. 6, 251, e.), Vormund des von Ptolemäus Epiphanes und Regens in seinem Namen; bei dem Mithidrauffstande, der ihrem Sohne und seinen Angehörigen das Leben kostete, wurde auch sie auf eine grausame Weise hingerichtet. Polyb. 13, 24—34. (H. M.)

ÖENANTHE. Eine Pflanzengattung aus der Gruppe der Pimpinellen der natürlichen Familie der Doldenträger und aus der zweiten Ordnung der fünften Rann'schen Klasse. Char. Die gemeinschaftliche Doldenhülle fehlt meistens, die besondere ist vielblättrig; die Blüthen sind oft frohlig, polyspermisch; die prismatische Frucht ist scharf gerippt (Gaudin II. helv. II. t. 5 et 6), mit dem Ritz und den Griffeln gekrönt. Mit Önanthe zu vereinigen sind die Gattungen Annesorhiza und Lichtensteinia Schlechtend., Huanaca Cav., Ottoa Kunth, und Phellandrium L. Die bekannten 21 Arten sind perennirende Kräuter meist mit knolligen Wurzeln; sie sind in Europa, Afrika und Amerika einheimisch; einige wirken als Gifte, doch sind sie auch als Heilmittel empfohlen. Die gemeinste Art ist: 1) *Oe. fistulosa* L. fl. suer., ein rankendes Kraut mit meist einfachen, röhrigem Stengel, zweimal gefiederten Wurzelblättern, deren Blüthen eben, fellsförmig und gelappt sind, und mit gefiederten, fadenförmigen Stengelblättern. Kommt in Gräben und Sümpfen durch ganz Europa vor und soll dem Vieh schädlich seyn. Abb. Schumbr. Handb. Taf. 70. Fl. dan. t. 846. Engl. bot. t. 363. 2) *Oe. crocata* L. sp. pl. mit ästigen, gesurchtem Stengel, doppelt gefiederten, glänzenden Blättern, eiförmig-fellsförmigen, eingeschnittenen Blüthen und vielblättrigen Doldenhüllen. In England, im nördlichen Spanien und in Gallien; enthält einen heissen, giftigen Saft. Abb. Engl. bot. t. 2313. Jacq. Hort. vind. III. t. 55. 3) *Oe. Phellandrium* Lam. fl. fr. (Phellandrium aquaticum L. sp. pl., Wasserfenchel) mit ästigen, hohlem, gesurchtem Stengel, meist dreifach gefiederten Blättern, von einander abgehenden, eiförmigen, eingeschnittenen, gezähnten Blüthen, in den Blattstücken stehenden Blüthenstielen und keiner Doldenhülle. Kommt häufig in stehenden und fließenden Wässern von Europa, Asien und Nordamerika vor; die Wurzel soll giftig seyn; die Samen sind gegen Lungenschmerzen und Blähungen empfohlen. Abb. Schumbr. Handb. Taf. 71. Fl. dan. t. 1154. Engl. bot. t. 684.

(A. Sprengel.)

2) Die Alten hatten eine Salbe Önanthe, Önanthion, die am besten in Syros und Aethiopien bereitet, für die Verdauung gut war und das Gemüth frei machte. Athen. XV. 688, c. 689, a. d. (H. M.)

ÖENANTHE, Feillot (Aves). Unter diesem Namen hat der Begründer dieser Gattung der Vögel einige Arten Saxicola abgesondert. Diese Absonderung ist aber theils nicht gehörig begründet, theils müßte der Name wenigstens, wegen Collisions geändert werden. Vgl. Saxicola. (D. Thon.)

ÖNANTHIA, Stadt in der Sarmatia Asatica, hart am Pentus Euginus, nach dem Kimmerischen Bosporus zu, im Gebiete der Heniochor (Ptolem.). (H. M.)

ÖENAS, Latreille (Insecta). Käfergattung aus der Abtheilung Heteromera, Familie Trachelides, Tribus Cantharidiae, mit folgenden Kennzeichen: die Fühler gekürzt, fleischförmig, kaum länger als der Kopf, das cylindrische Ende aus neun Gliedern bestehend. Die gebogenen Mandibeln haben eine häutige Vortragung. Die Maxillen sind leberartig, gespalten, ihr äußerer Theil ist groß, rund, zusammengegedrückt. Die vier Palpen sind fadenförmig, das letzte Glied spitzig. Die einfachen Tarsen haben vier Klauen.

Diese Käfer finden sich meist auf Blüthen, ihre Verwundlung ist noch nicht bekannt. Sie leben in Europa und Afrika und sind auch blasenziehend. Typus ist

O. Afer, Olivier (Meloë Afer Linné, Lytta Afer Fabr. Oliv. Entom. III. pl. 1. f. 4. Vier und eine halbe Linie lang, Fühler schwarz, Kopf sehr geneigt, schwarz, Thorax roth, Flügeldecken schwarz, punktiert, der Körper unten schwarz, glänzend. Vaterland: die Küsten der Berberei. (D. Thon.)

Öneanda f. Oroanda.

ÖNEATES, eine von Plinius N. S. XIV. 9. (7.) erwähnte Weingattung; nach Haradin's Vermuthung war es ein Kalydonischer Wein, dessen Name von Öneus, dem Vater der Diianeia abguleitet ist. (H. M.)

ÖNEI, Volk in Dalmatien in der Nähe des Flusses Öneus, der zwischen Bisterra und Tarsatica sich ins Meer ergießt; gegenwärtig Unna. Plin. 3, 22. (Sickler.)

ÖNEIS (Οἰνῆϊς), eine der zehn von Kleisthenes gestifteten attischen Pholen, und zwar nahm sie in der beständigen Reihenfolge der Stämme, vor der Hinzufügung neuer Stämme den sechsten, nach Hinzutreten der Ptolemais den siebenten, und nach dem der Hadrianis den achten Platz ein. Es gehörten zu derselben die von Müller (Encycl. Sect. I. Thl. VI. S. 228.) genannten Ortschaften (Demen), zu denen jedoch Kothobida hinzuzufügen ist; Butadai, Melite, Perithodai und Tymnida haben späterhin zu einem andern Stamme gehört. — Der Landesheros, welcher Eponymus dieses Stammes war, ist Öneus, Sohn des Pandion. (H. M.)

ÖNEIS, die Tochter des Öneus, Delianira. Senec. Herc. Oct. 583. (H. M.)

ÖNEON (Οἰνών), eine Hafenstadt im Dryophilen Refris. Thukyd. 3, 95, 98, 102. Stephan. Byz. im II., und das. die Ausl. (H. M.)

ÖNEUS, 1) König von Kalydon, der zuerst den Weinstock in Aetolien einführte, wie er auch selbst von Wein benannt ist, was die Etymologie der Griechen dahin umkehrt, daß sie den Namen des Weins von dem feigenen herleitet (1). Demnach erscheint Öneus als eine späterhin zum Heros umgebildete im Lande vor Alters verehrte Macht, die

1) Aristar von Kefophon und Melanipides von Milet, Athen. II. 1.

den Weinbau gab und schätzte, und die älteste genealogische Verbindung, die uns bekannt geworden ist, scheint die vom Helatius aufzuhalten zu sein, worin er als Vater des Atalos, der natürlich an der Spitze des attischen Volkes steht, als Sohn des Pflanzers Phytos, als Enkel des Gebirgs manns Drephos erscheint, der nun wieder Sohn des Irmenschen Deskalion heißt²⁾. Die Allegorie liegt in dieser Erzählung offen da, daß auf Bergen unter der Pflege des Pflanzers der Wein geboren wird, sie wird durch die angeführte Fabel, daß die Händin des Drephos eine Wurzel geboren habe, und aus deren Vergrößerung der Weinstock erwachsen sei³⁾, nicht entziffelt, und da alle diese drei allegorischen Personen dem ersten Landesmännchen Atalos vorangehen, ergibt sich von selbst, daß sie nur vom Landesherrn, der an die Spitze der Genealogie tritt, abgesonderte Dämonen sind, die als Herden genommen wurden. Mit dieser dämonischen Natur stimmen wohl zusammen die Namen seiner Gemahlin Alkha, die Erquickende, und seines Sohnes Melagros, des Ackerbauers, der jedoch in der Dichtung ganz heroischen Charakter erhalten hat, obgleich in seiner berühmtesten That, die Erlösung des Ebers, der die Saaten und Fruchtäume zu Grunde richtet⁴⁾, ursprünglich Nichts zu liegen scheint, als der Landmann, der seine Pflanzungen verhehrt. Der Weingott nun aber, dessen Rebenbäume Oneus ursprünglich war, ist kein anderer, als Dionysos, und als die Dichtung sich dem Oneus frei aneignet, bleibt doch ihm und seinem Stamm der Charakter des dem Dionysos eigenthümlichen Gemüthsamkeit, abgerechnet, daß er in der Sage neben Dionysos steht, wo die Vaterschaft zur Dejanira, der Tochter Alkha's zwischen ihm⁵⁾ und Dionysos⁶⁾ freitig ist, dem er die Ganachin, als der Gott ihm den Weinbau bringt, überlassen haben soll, wobei denn der Stizus des Bakchos in Alkha's Hause hochberühmt wird⁷⁾. In Bezug auf die schroffe, gewaltsame Sittenart, die dem Oneus und seinem Geschlecht, wie dem ganzen Volk der Atoles, dessen Heroen sie sind, eigenthümlich ist, tritt er aber auch in Verhältnis zum Ares, dessen Natur in vielen Beziehungen von der des Dionysos wenig verschieden ist, und daher wird in mehreren Dichtungen Melagros Sohn des Ares⁸⁾, wie Dejanira Tochter des Dionysos genannt.

In dem dichterisch ausgebildeten Sagen wird Oneus fast nur in Beziehung auf seine Kinder erwähnt. Dejanira vermählt sich dem Herakles, der den Kalpionien den Sieg über die Thebepoten verschafft und darauf vom Oneus festlich bewirthet wird, wobei er im Jähorn den beim Naktal aufwartenden Verwandten des Oneus, Archides Sohn Enomach mit der Gault erschlägt; Archides dringt nicht auf Nache, aber Herakles verbrennt sich freiwillig mit Dejanira nach Trachis zum Kery⁹⁾. Da nun dieselbe Erzählung sich in Philus wiederfindet, wo ebenfalls Oneus bei einem willkürlichen Zusammenfassen Herakles Wirth und sein Schenke Klytobos (Boscher) von demselben wider Willen erschlagen wird¹⁰⁾, scheint

hier die Allegorie nicht vergessen zu sein und der bewirthende Weingeber Oneus die jähornige Trunkenheit anzudeuten.

Bei einem Festmahl opfert Oneus allen Göttern, vergißt aber die Artemis aus Unbedacht oder Unverstand; sie sendet den verwüstenden Eber, der die Fruchtäume umwühlt, Melagros versammelt viele Jäger, die Oneus neun Tage bewirthet, und erlegt ihn. Um des Ebers Kopf und Haut klammert Atoles und Kureten, Melagros wehrt die letzten ab, bis seine Mutter Alkha, erzählt über die Ermordung ihres Bruders, ihm flucht, worauf er sich vom Kampf zurückzieht und vergeßt von Oneus, von Alkha, von den Landesherrn mit Bitten und Anerbietungen bestrahlt wird, bis er, da die Kureten die Stadt stürmen, dem Fischen seiner Gemahlin Alkepatria nachgeht¹¹⁾. Bald darauf erfolgt Melagros berühmter Tod¹²⁾. Wie nun hier Oneus überall im Hintergrund, nur als Hauswirth erscheint, so tritt er noch einmal als Bewirther auf, namentlich des Bellerophontes, den er zwanzig Tage lang bei sich behält und mit dem Geschenk eines purpurnen Gürtels entläßt, wofür er selbst einen Doppelpfeil erhält¹³⁾, und des Alkman auf dessen Wanderung zu den Thebepoten¹⁴⁾.

Außerdem gebiert ihm Alkha den Togeus, den er selbst tödtet, als er über den Graben springt, den Iphrosus, den Alkmenos und die Gorge, Gemahlin des Blutmannes Andramen, Mutter des Theos¹⁵⁾, wodurch der in der Iliad auftretende Fäustenhammer der Atoles mit dem des Oneus verbunden wird. Berühmter aber, als alle, ist sein Sohn Lyoneus und dessen Geschlecht. In den Sagen, die sich auf diese beziehen, ist Oneus von seiner hohen Stellung in der Genealogie heruntergerückt, er ist Sohn des Portheus¹⁶⁾ oder, wie er bei den Spätern heißt, Porthoon¹⁷⁾ und stammt durch ihn, durch Agenor und durch Eurymedusa, die Geliebte des Ares, vom Atalos¹⁸⁾, oder nach Andern¹⁹⁾ durch Porthoon, Agenor, Kleuton, Atalos, Endymion, Aethlios und Protos genia, die Geliebte des Zeus, vom Deskalion. Wie dieser Stamm sich mehr auf Ares als auf Dionysos bezieht, so scheint wieder das, was beiden gemeinsam ist, aufzusprießen in Portheus Ebban, Agnos (der Wilde), Melas (der Schwarze) und Kneus, der als der tüchtigste der Brüder gerühmt wird²⁰⁾. Kneus nun heirathet nach Alkha's Tode die Peribida, die er nach der Thebais bei der Belagerung des attischen Oneos als Ehrengeschenk erhält²¹⁾. Anders erzählt hierüber Hesiodos²²⁾. Nach diesem wurde dem Hipponeos, Könige des achäischen Oneos, seine Tochter Peribida geschmachtet vom Anatatiden Hippokratēs, Könige der Epier, und der Vater schickte sie, um sie dem König der Menschen zu entziehen, in fernes Land zum Kneus, daß dieser sie umbringe, wie in der Odyssee umbringe Leute vom wilden Euboea geschickt werden. Nach Andern²³⁾ war Peribida vom Kneus selbst geschwängert, und daher sandte der Bas

11) Il. IX, 589—599. Apollod. I, 8, 2. 12) Apoll. I, 8, 2. 13) Il. VI, 216. 14) Apoll. III, 7, 5. 15) Apoll. I, 8, 1. Außerdem werden auch Phereus, Aglaos und Perikles als seine Söhne angeführt, Ptoime, Antenor, Melanippe und Eurymede als seine Töchter: Ant. Lib. c. 2. Schol. Il. IX, 580. 16) Il. XIV, 114. 17) Apoll. I, 7, 10. Paus. IV, 35, 1. 18) Schol. Eur. Phoen. 133. 19) Apoll. I, 7, 10. 20) Il. XIV, 114. 21) Apoll. I, 8, 4. 22) cf. Vergil. Aen. I, 30. 23) Apoll. I, 8, 5.

2) Ath. eb. Vergl. Weiden's Nachtrag zur Trilogie. S. 186. 3) Ath. eb.; Paus. X, 58, 1. 4) Il. IX, 540. 5) Diod. IV, 57. Soph. Trach. 6. Apollod. I, 8, 1. 6) Apoll. eb.; Hyg. I, 129. 7) Eur. Cycl. 38. 8) Apoll. I, 8, 2. Eur. Melag. trl. Fluz. paroll. p. 512. Hyg. I, 171. 9) Apoll. II, 7, 5, 6. 10) Paus. II, 13, 8.

ter sie ihm zu. Von ihr, oder nach Peisandros²⁴⁾ von Deneus Tochter Gerge, in die sich nach Zeus Willen der Vater verliebt, wird Iphedus geboren. Dieser erwächst und ladet Blutschuld auf sich, indem er nach der Alkiden²⁵⁾, die dem Deneus nachfolgenden Söhne des Melas, Pheneus, Euraclos, Hyperlaos, Antiochos, Eumelos, Stereops, Kantippos und Ethenelos, oder, wie Eustathios²⁶⁾ sie nennt, Lykops und Alkathoos, oder nach Pherekydes seinen Bruder Demias, oder nach Andern Portheos's vierten Sohn, den Alkathoos, erschlägt. Agrios treibt die Blutschuld ein, Zeus sieht nach Argos, hinstreift Iphedus's Tochter Peipyle, wird reich an Rindern, Früchten und Vieh²⁷⁾, zeugt den Diomedes und fällt vor Ithoben durch Menalippos. Agrios Söhne, Iherites, Onchosos, Prethoos, Kedeutor, Lykops und Melanippos rauben dem Deneus das Königthum, werden es ihrem Vater zu, schließen den Deneus ein und misshandeln ihn²⁸⁾, so daß sein schwachhohes Alter sprichwörtlich wird. Aber Diomedes kommt versehen dorthin, als schlägt sie Alle außer Iherites und Onchosos, gibt das Königthum dem Gemahl der Gerge Andronon, deren Grab zu Amphissa gezeigt wird²⁹⁾, und führt den altersschwachen Deneus nach dem Peloponnes, wo dieser noch seine Absicht nach Treja erlöst³⁰⁾, dagegen Andre diese Klache des Diomedes des nach Treja's Beförderung setzen³¹⁾. Im Peloponnes nun beziehen sich auf den Deneus mehrere Lokalfagen: zu Philus die schon erwähnte von der Bewirthung des Herakles, was nach die Gruppe des Knathos und Herakles in einem Gebäude neben dem Tempel des Apollon abgebildet war. Die Stadt Methone, früher Pedasos heißt ihren Namen her von Deneus mit einer Beischläferin erzeugten Tochter Methone³²⁾. Am Altar des Telephos in Arkadien lauern Onchosos und Iherites dem alten Deneus auf und erschlagen ihn³³⁾, Diomedes begräbt ihn in dem davon benannten Randfeld Onoe am Charadros³⁴⁾. Euripides, der seinen Jammer durch zersumpften Gewand in der Tragödie Deneus vernünftlicht³⁵⁾, erkannte die Wegführung nach Argos nicht an, sondern ließ ihm vom Diomedes sein Reich zurückgeben³⁶⁾. Auch von Aischylos Nachkommen Philokles wird ein Deneus angeführt. (H. H. Klausen.)

ÖNEUS, 2) Sohn des Agrippes und der Gorgo (Apollod. 2, 1, 5, 6, 8). — 3) Der uneheliche Sohn des Pandion, nach welchem die Oneische Phyle in Athen benannt ist (Pausan. 1, 5, 2). (H. U.)

ÖNIA, nach der Sage bei Diodor (IV. 72), Tochter des Hefops und der Metope. (H. M.)

ÖNIADAE, 1) Name von Stadt und Einwohnern in Akarnanien. *Oniadus* ist die Form, die sich auf Münzen und bei den meisten Schriftstellern findet; nur Stephanus von Byzanz, der unter *Λοναία* die richtige Form gebraucht, hat gleichwohl im 24. Buch *Oniadus*. Der ältere Name der Stadt ist *Λοναία*, den man von einer Tochter des Acheloos

ableitete. Sie lag gegenüber den Echmadiischen Inseln; an der Mündung des Acheloos, der hier im Winter so anschwellt, daß die Stadt dadurch ganz von Sämpfen eingeschlossen und gegen feindliche Angriffe geschützt war (Thukyd. 2, 102); auf der Peloponnesischen Küste lag ihr das Borengebirge Krages grade gegenüber, das nicht über hundert Stadien von ihr entfernt war. Die Stadt wurde verhebt durch eine Burg, und in einiger Entfernung durch die zwar kleine aber wohlbesetzte Stadt Plamon (Pels. IV. 65). Man vermuthet, daß der heutige Gleden Katalifos wenigstens ganz in der Nähe jener alten Stadt liege. So sei an der Grenze von Akarien und Akarnanien lag, so verändert sie, wie so manche andre Orte dieser Gegend, je nachdem die Macht der Akarer zu oder abnahm, ihre Herren. Die Einwohner waren zu allen Zeiten, während die übrigen Akarnanier den Athenern befreundet waren, feindlich gegen diese gesinnt; deshalb bestrugten die Messenier, die Akten (Ol. 81, 2.) in das den Lokern abgenommene Naupaktos aufgenommen hatte, von hier aus die Oniaden, eroberten die Stadt, konnten sich aber nur ein Jahr lang darin behaupten, worauf sie wieder durch Wassergewalt an die Akarnanier zurückfiel (Vergl. Pausan. 4, 25). In Olympia sah Pausanias (5, 26, 1.) eine Siegeschale auf einer Säule, ein Weihgeschenk der Messenier in Naupaktos nach einem Siege über die Akarnanier und Oniaden. In der Zeit des Peloponnes. Krieges finden wir Oniadai im Besitze der Akarnanier, jedoch theilen die Einwohner, wie gesagt, nicht die politische Gesinnung der übrigen Akarnanier (Thuk. 2, 102; 3, 94). Kurz vor dem Tode Alexanders des Großen, der Ol. 114, 1. v. Chr. 323. erfolgte, hatten die Akarer sich der Stadt bemächtigt, Alexander aber ihnen gedroht, daß nicht die Kinder der Oniaden, sondern er selbst sie wegen dieses Frevels bestrafen werde (Diodor 18, 8). Noch im achäischen Bundesgenossenkriege finden wir die Akarer im Besitze der Stadt; aber Ol. 140, 1. v. Chr. 219. räumen sie dieselbe, und Philipp III. von Makedonien bemächtigt sich ihrer (Pels. a. a. D.). Ol. 142, 2. v. Chr. 211. Verwirrte M. Valerius Maximus, daß die Akarer sich mit den Römern verbündeten, in Folge dessen er ihnen das den Akarnanern (bienen hatte es also Philipp eingeräumt) abgenommene Oniadai abtrat (Pels. 9, 39, 2. Livius 24, 14, 15, 25, 10). Ol. 147, 1. v. Chr. 192. verbündeten sich die Akarer mit Antiochos von Syrien gegen die Römer; zur Strafe dafür mußten sie im Frieden von 189 sich gefallen lassen, daß auch diese Stadt und Gebiet von Oniadai wieder den Akarnanern eingeräumt wurden (Pels. 22, 15 a. Liv. 38, 11, 9. Dionys R. 1, 1, 51. S. 130 R.). In der spätern Zeit wird des Ortes bei den Schriftstellern selten oder nicht gedacht. (H. M.)

2) Die Männen der Oniaden, durchgängig autonom und ebern, zeigen alle auf der hintern Seite ein männliches Antlitz, welches Hörner trägt und in den Hals eines Stieres übergeht. Durch den dencken Bart) und durch die struppigen Haare, die am obern Theil des Kopfes stehen und ebenso wol bei Menschen als bei Kindern sich finden, wußte der Künstler den Übergang der menschlichen in die thierische Natur so geschickt anzudeuten oder zu verbergen, daß man

24) ebend. 25) ebend. 26) Eust. II. XIV. 114. 27) Il. XIV. 119. 28) Apoll. a. D. 6. Cuvilliers im Deneus bei Athen. XV. p. 666. eb. VI p. 223. 29) Paus. X. 38, 6. 30) Il. VI. 221. 31) Paus. IV. 35, 1. 32) ebend. 33) eb. Paus. II. 25, 2. 34) Apoll. 1, 6, 6. 35) Arist. Acharn. 418. 36) Schol. ib. Hg. I. 175.

1) Soph. Trach. 13. *Ἰν δὲ δεινὸν γυναικὸς ἀπορροὶ δεισφρόνῳ ἀπαρτοῦ νοτῶν*. Philostr. jun. im. 4, p. 116.

kaum sagen kann, wo die eine endet und die andere anfängt. Bekanntlich ist es der Kopf des Acheloos, der die Gestalt eines Stieres annahm und so eines seiner Hörner verlor, als er mit Herakles rang ¹⁾. Die Einaden wohnten an der Mündung des Acheloos und wohnten deshalb den Kopf des Flussgottes, der in der nämlichen Gestalt, jedoch allezeit und artig, auf den autonomen und sternen Wägen der Kkarnaner zu sehen ist ²⁾, zum feststehenden Sinnbild ihrer Wägen.

Die Gemohnheit, Glasse theilweise in Gestalt der Stiere darzustellen ³⁾, möchte von dem alten Gebrauch ihren Ursprung genommen haben, aus der Herbe ⁴⁾, die auf den vom Flusse bewässerten und von ihm fruchtbar gemachten Wiesen weidete, einen Stier zu wählen und ihn in die Gläthen zu versenken, damit der Flussgott ihm zum Dankopfer empfangen ⁵⁾. Der bildlichen Darstellung des Flussgottes wurde lange, vielleicht Jahrhunderte hindurch das ihm beigelegte Thier als Attribut beigelegt, bis endlich im Alterthum der Mysterien der Gott und das Thier zu einem Doppelsinn vereinigt wurden. Wir dürfen annehmen, daß die Ähnlichkeit mit dem auf Campanischen Wägen erscheinenden Mannes, der zwar kein Stier oder Pionoff, wol aber ein Bachfischer Stromgott ist ⁶⁾, nicht zufällig sei. Ein Merkmal, das wol der Acheloos manche Beweinung bewies, ist, daß Acheloos foll, wie Sopho und Virgil ⁷⁾ bemerken, die Mischung des Weines mit Wasser ersuchen haben. Andersseits gelangen seine Gewässer, wie alle andere, zuletzt in den Okeanos, wo die von Dionysos beherrschten Inseln der Seligen liegen. Der Fluß verbindet gewissermaßen das Land der noch lebenden Geweihten, mit den glückseligen Wohnsitze, in welchem sie nach ihrem Tode als früher versinkenden Geweihten anzutreffen hoffen. Nach Alkaios war Acheloos ein Sohn des Okeanos und der Erde, nach Andromach dem Sohn des Okeanos und der Nois ⁸⁾. In den Gemälden fern der Erde, der Tochter des Acheloos, wurde Dionysos bald nach seiner Geburt gemalt ⁹⁾. Bachfische Gläthe und die Gottheiten derselben scheinen alsdann unter dem Namen Acheloos begriffen worden zu seyn. Nur so ist Ephoros Nachricht bei Macrobius verständlich, daß alle Menschen den Acheloos verehrten, sowie die beigelegte Erklärung von einem Dodonischen Orakelspruch ¹⁰⁾. Auf nächstliche Mysterien bezieht sich das auf einer zu Paris vorhandenen Münze der Einaden stehende Stern ¹¹⁾.

Wenn aber Sophokles ¹²⁾ und überdies der nachahmende Philostratos ¹³⁾, und erhaltene Kunstwerke ¹⁴⁾ dem Acheloos gerade umgekehrt den Kopf eines Stieres und den Leib eines Mannes geben, so daß er dem auf Knirschenden ¹⁵⁾ und Knirschenden Wägen ¹⁶⁾ erscheinenden Minotauros vollkommen gleich, so war entweder Sophokles von der Gestalt, welche die Kkarnaner dem Flussgott liehen, nicht genau unterrichtet, oder — und dies ist das Wahrscheinlichste — die Kkarnaner stellten den laut Dichterzeugnissen vielgestaltigen Flussgott auf verschiedene Weise dar, in älterer Zeit so wie Sophokles ihn beschreibt, Jahrhunderte später so wie die Münzen ihn zeigen. Als diese geprägt wurden, konnten sogar noch Kunstwerke in Kkarnan vorhanden seyn, die den Gott mit dem Kopfe eines Stieres und menschlichem Körper ¹⁷⁾ zeigten, allein die Tempelschneider mußten die uns gelehrt ¹⁸⁾ Darstellung befolgen, weil die Priester schaft, die den Staatskult in ihren Heiligtümern verwahrte, ein für allemal ein in irgend einem Tempel errichtete Bildes stalt mit menschlichem Kopf und Stierkörper, an die ein heiliger und mystischer Cultus des Bachfischen Flussgottes sich knüpfte, zum Vorbild der Acheloosköpfe der Münzen äußern lassen hatte.

Betrachten wir sehr die Vorderseiten der Münzen der Einaden, so enthalten die meisten den mit Vorder bekränzten Kopf des Zeus ¹⁹⁾, welchem bisweilen eine kleine Siegelglocke (ein ²⁰⁾ oder ein Adler ²¹⁾, oder ein Blitz ²²⁾ beigelegt ist, weil die Bildsäule, der der Kopf nachgebildet ist, alle diese Attribute führte. Auf andern steht der Kopf der Palas ²³⁾, und der öfter auf der hinteren Seite beigelegt Dreizahl ²⁴⁾ deutet auf Poseidondienst hin, der in einer am Ausflusse eines Flusses liegenden Stadt, den den Überschwemmungen sehr ausgesetzt Stadt nicht besiedelt darf ²⁵⁾. Seitener ist der Kopf des Herakles ²⁶⁾, der mit Acheloos rang.

Der kurtum hat Cestini einige Münzen, die früher den Kkarnanern überhaupt zugeschrieben wurden, den Einaden zugehört, da der auf der einen Seite stehende Kopf des Acheloos

lin. 21. Jacob. *sol yovide d'aglahele, mynet et voutant*
Arctureus voutant vof yovide 2) Dios. Sic. 4. 35.
Ovid. Met. 9. 85. Ovid. Heroid. 9. 159. Gort. Mus. Eur.
T. II. tab. 12. 6. 3) Ekkh. Doctr. Num. II. 183.
4) Den Acheloos hat Älian wider in dem Verzeichniß der Stier
fermigen, noch unter den mit menschlichen Körpern dargestellten
Flussgöttern aufgeführt. Älian. var. hist. 2. 53. 5) Wie
jacht der Einaden. Kiese, Helas. 2. Tab. 2. Äschel. S. 344.
6) Andere leiten die stierähnliche Gestalt der Gläthe von ihrem
Gebrauch ab, die Gläthe der. Noch schärfer ist die von Älian
tos (ap. Natal. Com.) vortretende Erklärung: quia fluvii
terram vulere tanquam boves apparent. 7) Voss Anti-
symb. I. B. p. 897 f. 8) Virg. Georg. I. 9. 9)
Natal. Com. myth. I. 7. c. 2. p. 714. 10) Eur. Rache.
v. 492 (159). 11) Macrobi. Sat. 5. 18. S. 286. Lond.
1694. Fulv. Ursini, Virgilii collatione scriptor. Graecor.
illustrata. Antwerp. 1568. S. p. 85, 86. (p. 98, 99. Leo-
vard. 1747. 6.) Nis. Ignarrae de Palæstra Neapol. comm.
Neap. 1770. 4. p. 241. 12) Mionn. Suppl. II. p. 471.

n. 125. 13) Sophocl. Trachin. 12. *Ällor' ändelpho i-*
ny pönpavos. 14) Philostr. juv. imag. 4. p. 116. lin.
20—22. ed. Jacobs. 15) Welck. ed. Philostr. p. 600.
16) Mionn. II. p. 265. n. 52. Rec. d. pl. 47. n. 6. 17) Äschel.
th. ju. Gerda. Mionn. II. p. 154. n. 264, 265. 18) *Äschel.*
gry pönpavos — ein Bildtrud des Empedokles ap. Älian. hist.
en. 16. 29. Val. II. p. 303. ad. Gron. ap. Aristot. Phys. II.
8. Simplic. ad. h. l. fol. 86. b. Plutarch. adv. Colot. p.
1129. Empedokles ed. Sturz T. II. p. 868 sq. 19) *pönpa-*
vös, ändelphos. Emped. ib. 20) Liebe Goths num.
p. 190. Peller. Rec. T. I. p. 92. Pl. 13. n. 16. Mionn. II.
p. 84. n. 44. 21) Mionn. Suppl. II. p. 470. n. 120.
22) Mos. Gothan. Mionn. Suppl. II. p. 471. n. 124. Sestini
Descr. del. Mos. del S. Carlo d'Ott. Fontana. Fir. 1827. p.
23. 23) Mos. Hunter. p. 218. n. 3. Mos. Hedarv. T. I.
p. 142. n. 3649. Mionn. II. p. 84. n. 47. 24) Mos. Goth.
Peller. Rec. Pl. 13. n. 17. Mos. Hunter. tab. 40. fig. 15.
p. 218. n. 1. Sestini Descr. n. vet. Lips. 1796. p. 168. n. 4.
Sestini Mns. del S. Carlo d'Ott. Fontana. p. 25. n. 4, 5, 6.
25) Mos. Hunter. p. 218. n. 1, 2. Sestini Descr. n. vet.
p. 108. n. 3, 4. Mos. Gothan. 26) Jac. Palmeri a
Grottoemsiil Græc. ent. descr. Lugd. B. 1674. p. 398. 400.
27) Thuc. 2. 102. 28) Mos. Cas. Mns. Hunter. tab. 40.
fig. 17. p. 219. n. 5. Sestini Descr. n. vet. p. 168. n. 3.
Sestini Mos. del S. Carlo d'Ott. Fontana. p. 20.

look nicht unbillig, sondern bürdig ist. Auf der andern Seite schreitet die Chimära, der einmal eine Leber beigelegt ist²⁹⁾.

Die aufgeschriebenen oder zu Monogrammen verbundenen Buchstaben *HP, AP, APF, AM, AMB* beziehen sich auf die Aftarnianischen Städte Heraclea und Argos Amphipolichum, wo die Diademenmünzen zufolge einer getroffenen Uebereinkunft gültig seyn sollten. (G. Rathgeber.)

ÖNIAS ein Maler, dessen Zeit und Vaterland unbekannt sind; er malte das *οὐρανιον*. Plin. N. G. 35. s. 40. §. 37. (H. M.)

OENI PONS, (Ad Enum), Ort in der Provinz Indelicium. Die zweite Hauptstraße der Peutingerschen Tafel von dem Donauesse südwärts, in dem innern Lande von Bb. nach D. ziehend, berührte zwischen Augusta Vindelicum (Kugzburg) und Ivavum (Juvavum, Salzburg), die Station Ad Enum¹⁾. Daß dieselbe an dem Innflusse zu suchen sei, zeigt schon der Name; an welcher Stelle wir aber den alten Ort zu suchen haben, müssen wir aus den Vergleichen und Messungen der übrigen Stationen der alten Straße zu erforschen suchen. Von Aug. Vindelicum führte die Straße der Tabula Peutingeriana südwärts nach Cambodunum, dem heutigen Kempten, von hier nach einem Zwischenraum von 20 Meilen (4 geogr. Meilen) nach Esco, dem Dorfe Ku auf der Straße nach Schöngau, und von da in 18 Meilen (3½ Meilen) nach Abodiadum, welches ich in dem Dorfe Heusingen bei Schöngau wiedergefunden zu haben glaube. Von Abodiadum rechnet die Tafel 13 Meilen (2½ Meil.) bis Ursa, auf der Südwestseite des Würmssees, dann 12 Meilen (2½ Meil.) bis Bratanianum, am Übergange der Isar bei dem Dorfe Gertze; ferner 12 Meilen (2½ Meil.) bis Isunisa, bei Gessendorf, und von da 20 Meilen (4 Meil.) bis Ad Enum. Von Ad Enum hat die Tafel noch zwei Stationen bis Salzburg. Die verschriebene Zahl von XIII Meilen, die nach der dreimal wiederkehrenden richtigen Lesart des Antoninischen Itinerariums in XVIII Meilen umzuändern ist, bringt uns nach Badaium, Seebad an dem nordwestlichen Ende des Chiemsees; in 16 Meilen (3½ Meil.) nach Artobriga, bei Teisendorf, und dann wieder in 16 Meilen (3½ Meil.) nach Juvavum, dem heutigen Salzburg. Mit dieser Straße stimmt der eine Hauptweg der Antoninischen Wegkarte überein²⁾, welcher die

ältere Straße der Peuting. Tafel von Juvavum (dort Ivavum geschrieben) über Pons Oeni nach Isunisa folgt, aber sich von hier in nordwestliche Richtung über den Zwischensort Ambre (bei Fürstfelden an der Isar), schließlich nach Augusta Vindelicum in 59 Meilen (11½ Meil.) wendet, ohne den Umweg über Campodunum (Kempten) einzuschlagen. Ein auf dem Wege zwischen der Isar und Kugzburg bei dem Dorfe Heusingen gesunderer Meilenstein bezeichnet den Kaiser Caesalla als den Wiederhersteller dieser Straße, und da die Peuting. Tafel die Verkürzung des Weges über Ambre noch nicht kennt, so kann man mit Recht auf ein höheres Alterthum der Tafel und zugleich der von Salzburg über Pons Oeni und Kempten nach Kugzburg führenden Straße schließen. Von der in dem Inn. Anton. ausgezeichneten alten Römerstraße sind noch bei Gresselsendorf, Etzlschlach und in dem Gessensrieder Forst bedeutende Spuren vorhanden, und oberhalb Grundlach stehen die Trümmer der alten Juvardbrücke. Von Ambre führte eine Seitenstraße über die Orte Ad Pontes Tessenos (bei Willeberg, nördlich von Etzlschlach) und Parthianum (Partenkirchen) in südlicher Richtung nach Veldidena (Wilden bei Inspruck). Eine andere Straße der Anton. Wegkarte berührte ebenfalls die Station Pons Oeni in der Richtung von Südwesten nach Nordosten³⁾. Diese ging in der Nähe des Innflusses von Veldidena (dem Kloster Wilden bei Inspruck) über die Zwischenorte Mastiacum und Albancum in 90 Meilen (18 Meil.) nach Pons Oeni, und von hier über die Zwischenorte Tururo und Lovisura nach Ad Castra (Batawa), dem heutigen Passau, mit der übertriebenen Angabe von 150 Meilen (30 Meil.). Die alte Straße folgte gewiß den Bezugungen des Innflusses, und war so zu unweit genöthigt; aber dennoch ist der Abstand zwischen Pons Oeni und Passau gewiß sehr betragsmäßig aufgezogen, da er fast um das Doppelte zu groß ist. Da indessen die Zahlen des ersten Theiles der Straße von Veldidena bis Pons Oeni richtig sind, so können diese zur Bestimmung der legennannten Station ausreichen. Die Messungen sowohl der Peuting. Tafel, als der verschiedenen Straßen des Anton. Itinerariums setzen den durch seine Lage so bedeutenden Ort Pons Oeni oder Ad Enum in die Nähe des Städtchens Rosenheim an dem Inn, wo sich seit Jahrhunderten ein wichtiger Übergang über den Fluß befindet. Eine Stunde nördlich von Rosenheim liegen auf beiden Seiten des Inn die Dörfer Langen-Pfungen auf dem linken und Pfungen auf dem rechten Ufer. Hier mag die alte römische Innbrücke gestanden haben, und da man in der Nähe des zuerst genannten Dorfes Überreste der feinsten römischen Tischarbeit in großer Menge in der Erde gefunden hat, so möchte sich sogar eine etymologische Verwandtschaft der Namen Pfungen und Pons Oeni auf leichte Weise rechtfertigen lassen⁴⁾.

(Aug. Wilhelm.)

29) Mionna, Suppl. III. p. 453. n. 7. Mus. Hederv. P. I. p. 142. n. 3652. Sestini Mus. de S. Carlo d'Ort. Fontana di Trieste. tab. 24. n. 4. p. 23. p. 24. n. 3.

1) Tab. Peuting. Scgm. III. a Martianorum ad Sarmatas usque Augusta Vindelicum XVIII. Rapis XXXIII. Navore XVIII. Cambodunum XX. Racones XVIII. Abodiadum XIII. Urosa XII. Bratanianum XII. Isunisa XX. Ad Enum XIII. Badaium XVI. Artobriga XVI. Ivavo, Theat. Geogr. Vet. ed. Pet. Berlio. Tom. II.

2) Itinerarium Antonini Augusti. Iter de Pannonia in Gallias per mediterranea loca, id est, a Sirmio per Sappanar Treveros usque. — Item a Lauriaco per mediam Augustam Vindelicum usque Brigantium. Iovavim M. P. XXXIII. Badiam M. P. XLVII. Pontem Oeni M. P. XX. Isuniam XXXII. Ambre XXVII. Aug. Vindelicum. Iter a Lauriaco Veldidena M. P. XL. Ad Enum M. P. XXII. Veldidena. Theat. Geogr. Vet. ed. Pet. Berlio. Tom. II. p. 14, 15, 16.

3) Itin. Ant. Aug. l. c. Iter a Ponte Oeni ad Castra. M. P. CL. Sio. Ponte Oeni M. P. XLIV. Tururo M. P. LXIV. Joviarum M. P. XLII. Ad Castra. Iter a Ponte Oeni Veldidena. M. P. XC. Sio. Ponte Oeni M. P. XXXVII. Albancum M. P. XXVI. Mastiacum M. P. XXVI. Veldidena.

4) Bergh. Manner, Uebers. der Griechen und Römer. Th. III. S. 627. — Jahrbuch. der Lit. 52. Bd. S. 221 ff. (Wien, bei Gerold 1830. 8.)

ÖNISTERIA (*Onistria*) heißt die Weinspende und das große velle Eterngefäß, worin sie enthalten war, die in Äthen die Ältern für ihre im Ephebealter tretenden Söhne vor dem Abschneiden des jugendlichen Haares, nach gebracht Lithaien an den Herakles, den Genossen ihrer respectiven Phratrie darbrachten. (Äthen. XI, 495 fg. Vols. iug. III, 52. VI, 22. Sophoc. und Phot. I. Abs. Eurharm. 3. Mith. M. v. p. 368, 15.). (H. M.)

OENIUM NEMUS, großer Wald bei Canbya in Syrien, in Kleinasien. Plin. 5, 27. (Sickler.)

Ūnoanda f. Oroanda.

ÖNOATIS (*Olynthus*), Beiname der Artemis im argelischen Onoe, wo ihr von Prius ein Tempel errichtet worden sein soll. Steph. B. im W. *Ολυν* Hesych. in *Olynthus*. Eurip. Herk. Fur. v. 379. (H. M.)

ÖNOBIOS. Von ihm ging nach Paus. 1, 23. 9. der attische Weltbeschluss aus, der dem verbannten Geschichtschreiber Thukydides die Rückkehr in die Heimath erlaubte, aber die Nachrichr hat ihre großen Bedenken; vergl. Gyller Thucyd. vit. p. 7. (H. M.)

OENOCARPUS. Eine von Martius begründete Pflanzengattung aus der nördlichen Familie der Palmen und der dritten Ordnung der sechsten Rinnischen Klasse. Char. Androgynisperm, ungestielt kommen aus kleinen Orbschalen hervor und sind mit Stacheln versehen, der Reich ist dreitheilig; die Corolla dreiblättrig; die Pericarp faserig, einsamig; der Embryo liegt an der Basis. Die hierher gehörigen acht Arten: *Oe. minor*, *Bacaba*, *Bataua*, *distichum* und *circumcinctum* Mart., *Sancona*, *frigidum* und *regium* Spr. (*Oreodoxa* Willd. et Kunth.) sind Palmen mit theils niedrigem, theils sehr hohem Stumpf, welche im heißen Südamerika einheimisch sind. Abb. in Mart. gen. et sp. Palm. (A. Sprengel.)

ÖNOE, *Oivós*. 1) Eine attische Nymphe, von welcher der Name des gleichnamigen Demos abgeleitet wurde; ihr Bruder war Epodeos. (Pausan. I, 33, a. c.) — 2) Eine arkadische Nymphe, die nach einer Darstellung auf dem Altar im Tempel der Athene Aleo zu Tega mit der Ikha den jungen Zeus trägt. (Pausan. 8, 47, 3.) — 3) Nach einer Sage bei Antion. Lib. 16. die schöne Gemahlin des Hyllebas maß den Bogdanen; weil sie aber die Verehrung der Juno verkümmert hatte, wurde sie von dieser in einen Kranich verwandelt, und zwischen Bogdanen und Kranichen ewige Feindschaft gesetzt; so unflüchtig sie zwar aus Liebe zu ihrem König stieß den Hyllebasmaß, wurde aber immer davon zurückgetrieben. (H. M.)

ÜNOE. 1) In Attika zwei Demen *Önoioi*, deren Gessen in verführter Form *Önoatoi* (Sarpot. Hefsch. im *W. B. d. h. Corp. Inscr. Nr. 172. Nr. 471*) hießen ¹⁾. Der eine derselben, zur *Phyle Xantio* gehörig, lag in der Nähe von *Marathon* (*Önoioi η νηος Μαγαθών*) und bildete mit diesem, mit *Trikerthos* und *Probalinthos* die sogenannte attische *Tetrapolis* ²⁾. Von diesem ³⁾ stammt das *Erpidio*

wort her: *Olivon* oder *Olivaine* *ὑπὸ χαράδας*, was man von denen sagte, die etwas zu ihrem eigenen Verderben thun, in der Meinung, dadurch ihren Vortheil zu fördern. Der andere Demos, zur Sympheatischen Phyle gehörig, lag zwischen Eleuther (*Olivon* *ἡ πόλις Ἐλευθερίας*) und Eleusis, an der Grenze ¹⁾ gegen Megaris und Böotien zu, in einer dem fruchtbaren Segend, ein befestigter Ort, der den Athenern beim Kriege immer als Vorrathsdienste, und durch Verroth Ob. 92, 2. in der Lände der Böoter kam ²⁾. Dies ist die heilige Once mit dem Vortheil, in welchem, sobald die Theorien von Athen nach Delphi geschickt wurde, der Priester täglich Opferholz anstellte, um ihr eine glänzende Reise zu bereiten ³⁾. Episthen wurde der eine dieser Demos der Attasischen, der andere der Prolemaischen Phyle zugestheilt, ohne daß sich ausmitteln läßt, zwischen diesen und welchen jenes Schicksal betroffen habe.

2) Ein Flecken bei Argos, auf dem Wege nach Man-
tinea zu, jenseits des Flusses Ligarados, mit einem Altar-
stein der Name wurde von dem Aitolen Gärten Aeneas (s. d.
Art.) abgeleitet (Pausan. 12, 25, 2. Apollod. 1, 8, 6.
3. u. 2. und das. Hesse). Die Argiver errangen hier mit
aionischen Hilfspartnern einen Sieg über die Kaldaimoner
(Pausan. 1. 15, 1. 10, 10, 4). Herafest begann hier die
dritte der ihm von Eurystheus aufgetragenen Arbeiten, seine Jagd
gegen den Fuchs mit gelbem Schwanz (Apollod. 2, 5, 3).
Es finden sich übrigens auch die Formen *Olyn* und *Olyn*,
wovon eben *Olyn* gebildet ist; *Olyn* ist auch hier für
die Einwohner (Steph. S. im FB.).

3) Ein Saftell bei Kerinth (Müller Der. 2. 431. a. E.).

4) Alterer Name der Eubda benachbarten Insel des ägäischen Meeres Sifinos, wofür sich aber auch die Form Oivoin findet (Apollon. Argon. 1, 623. und das. Schol. Etymol. in Eivero. Plin. IV, 23).

5) Eine der beiden Städte auf der zu den Sporaden gezählten Insel Ikaros oder Icaria (Steph. B. im B. Athen. 1. 30. d. Strab. XIV. 639).

6) Ort im Pontus zwischen dem Flusse Thermodon und der Stadt Polemonium (Arrhian). (H. M.)

ÖNOMAAOS, König von Pisa und dessen Uringend im eischen Lande. Die pelsegenessigen Zugen erdhlen an jedem Haupteite, der zur Zeit der achäischen Macht groß war, von alten Landbesitzigen, die selbst mit ihrer Wufstun am Boden wurdend, freunblich oder durch Gewalt weichen vor den einwandernden Fürstengeschlechtern, die in näherer Beziehung stehen zu den Olympiern. Es geht in Argos die Herrschaft von dem Enkel der Erde Pelagos über auf den Danaos, in Lakonien von Lyndaros, dem Abkömmling der Nymphen Taygete und des Laledaimon auf den Menelaos, so von Onemaios auf den Pelops. Die Vorfahren des Onemaios sind die einheimischen Mächte des Landes, Ares ergeht ihn mit der Garpinna, der Nymphen der Stadt Garpinna mit dem Fluß Garpinnatos, deren Vater der silvenische Fluß Alosos

1) Ob nicht auch die verlängerte Form *Olivæ* vorkommt? Ptoleus und Euid. haben für die *Dermatis Olivæ*, was nicht ist 2) Vergl. *Geogr. Sect. I. Ed. VI. c. 221.* Dies ist zu verstehen bei Ptm. *Pl. G. 4, 11.* 3) *Strab. 8, 375 a. c. (3 p. 248 Zirk.)* Pto. *Euid. in Olivæ* r. *x. Genob. V, 29. Entb. Prov. X. 82.*

4) Herod. 5, 74. Thuk. 2, 18 u. daf. Schol. und M. Diodor 4, 60 o. E. und daf. Wess. 5) Thuk. 8, 98. Schon in der vorchristlichen Zeit ein Gegenstand des Streits zwischen Äthen und Makedonien. (Marr u. Lydus. 120). 6) Müller Dor. 1, 239 fg.

genannt wird ¹⁾. Wenn ihm Andre die Plejabe Sterope, Tochter des Atlas und der Pleione zur Mutter geben ²⁾, so bezeichnet auch das nur Autodidaktie, wie bei Laomedon's Mutter, der Plejabe Lagetie, der Vater aber, den diese Sage nennt, Hyperochos, ist eben wie Atlas, den Pausanias statt des Atres als den Gemahl der Harpina ansieht ³⁾, nur aus einem Beinamen des Atres entstanden ⁴⁾. Die gewöhnliche Erzählung nennt Sterope die Gemahlin des Onomaos selbst ⁵⁾, von der, oder von Atresios Tochter Ewaret ⁶⁾, oder von der Danaide Eurysthee ⁷⁾ ihm die berühmte Hippodamia geboren wird, sein einziges Kind ⁸⁾. Ein Nebenzeug dieser Sagen, bei den Ekeien und bei den arkadischen Anwohnern der Quellen des Lakon, gibt ihm einen Sohn Laupippos ⁹⁾, der aus Liebe zur Daphne sich nach Mädchenart das Haar lockt und in Mädchentracht sich ihr zugesellt, aber durch Apollon's Horn entdeckt und von den Jungfrauen geädert wird. Wie nun Onomaos als erster Randesfürst erscheint und seine Zeit die Urgest von Elis bezeichnet ¹⁰⁾, sind auch alle Sagen von ihm in der Umgebung von Olympia einheimisch. Hier baut er die Stadt Harpina nach dem Namen seiner Mutter ¹¹⁾, die Bildsäule der Harpina wird zu Olympia gezeigt ¹²⁾, am Fluß Kladeos mit dem Steinen umbaute Grabhügel des Onomaos, die Trümmer seiner Pferdeställe ¹³⁾, die Trümmer seines vom Witz verkörnten Hauses, unter denen eine uralte mit Klammern zusammengehaltene, durch ein Weiterdach geschützte hölzerne Säule, in deren Nähe unter Pausanias Augen Stübe von Waffen, Rägeln und Gefäßen ausgegraben wurden ¹⁴⁾, und der von ihm gegründete Altar des Zeus Herseios ¹⁵⁾ erhalten seyn sollten, der Altar des Zeus Arkios, an dem Onomaos opferte, ehe er zum Wagenrennen ausfuhr ¹⁶⁾, der vom Pelops den Freieren der Hippodamia errichtete Grabhügel ¹⁷⁾.

Onomaos nämlich, dessen Einigkeit schreift und treu dargestellt wird, gleich der seines Vaters Atres, wird berührt durch Neugier, auf die schon die Namen seiner Kinder hindeuten. Seine Erbtöchter Hippodamia wird von vielen Freieren umwerben, er aber, entweder weil er selbst sie freivorlastet ¹⁸⁾, oder weil das Krafel ihn den Tod von seinem Eidam gewissagt hat ¹⁹⁾, weigert die Vermählung, wenn der Freier ihn nicht im Wagenrennen besiegt, und bestimmt dem selbst Besiegten den Tod ²⁰⁾. Er vertraut auf seine Pferde, welche schneller laufen, als der Nordwind ²¹⁾, und auf die Kunst seines Wagenlenkers Myrtilos ²²⁾. Die Rennbahn ist nach der gewöhnlichen Sage die der olympischen Spiele, nach einer andern Erzählung die Strecke von Pisa bis zum Altar des Poseidon am Isthmos ²³⁾. Der Freier

führt zuerst ab mit einem Viergespann, Onomaos opfert dem Zeus einen Widder, fährt darauf nach und tödtet ihn, wenn er ihn einholt, mit dem Speer ²⁴⁾. So kommen zwölf ²⁵⁾ Freier ums Leben, oder nach Pindar beziehn ²⁶⁾, nach dem Eben ²⁷⁾ noch mehr, zuerst Narmos; Onomaos schlächtet über dem Grab dessen Pferde Parthenia und Eripha, nach deren einem der Fluß Parthenia benannt wird ²⁸⁾. Dann Alkastoos, Porthaen's Sohn, Euraios, Euromachos, Krotales, der Raskämonier Arkias, Skapetos, Polurget, Lofios, Chalkobios, Trifolones, stammend vom Lykaon, Kriomachos, Priab, Pelagos, Kelios, Kronios. Nach Ekeien auch Athamas Enkel, Erysthras und Keles Enkel, Eioneus. Onomaos beerdigt sie unscheinbar neben einander ²⁹⁾, die Schicksal aber befehligt er aber den Ithakäern ³⁰⁾. Da erscheint dem Antaios Sohn, der Lyder Pelops, der vom Poseidon, von dem er geliebt ward, einen goldenen Wagen und Hängelrosse erhalten hatte ³¹⁾, opfert der Athene Krodia ³²⁾ und gewinnt durch die Trefflichkeit der Kasse den Sieg, oder nach der allgemeineren Erzählung durch Hülfe des Myrtilos, dem er nach Einigen das halbe Reich ³³⁾, nach Andern eine Nacht bei Hippodamien jagt ³⁴⁾, worauf dieser entweder die Kugel aus den Achsen des Wagens zieht ³⁵⁾, oder wädherner Kassen einlegt ³⁶⁾. Onomaos flücht, bringt sich aus Noth um ³⁷⁾, oder wird vom Pelops umgebracht, sucht aber dem Myrtilos gleichen Loos ³⁸⁾, und wirklich räumt diesen Pelops, den sein Versprechen reut, hinterlistig aus dem Wege ³⁹⁾; die erste Blutschuld im Hause der Antakiden, wo sich nachher Orkud auf Orkud hüsen ⁴⁰⁾. Nach einer andern Erzählung hatte Pelops in einem Erdbögen an der Rennbahn ein vom Grabe des Thebaner Amphion entnommenes Baustein mit vergraben, woron Onomaos Pferde scheitern wurden ⁴¹⁾. Und fortwährend scheuten bei den olympischen Spielen die Pferde an jenem Erdbögen ohne sichtbaren Anlaß; die Ursache aber gab man verschieden an, gewöhnlich den Radschlag des Onomaos selbst, oder auch des Alkastoos oder des Myrtilos ⁴²⁾. Das Haus des Onomaos verbrennt bis auf jene Säule der Witz des Zeus, dem als Keraunos an der Stätte ein Altar errichtet wird ⁴³⁾, Pelops aber ehe das Andenken der Freier durch einen hohen Grabhügel ⁴⁴⁾, vermählt sich mit Hippodamien, deren Liebe zu ihm ein Bruchstück des Gephyrells schildert ⁴⁵⁾, und zeugt sechs Söhne ⁴⁶⁾.

(R. H. Klausen.)

Auf Kupfflos Kasten war Onomaos dargestellt, der den mit der Hippodamia wegelaufenen Pelops verfolgt ⁴⁷⁾. Der hatte ein Zweigespann. Nachmals erhielten sie das prägnere Viergespann olympischer Wettrenner ⁴⁸⁾. Pelops

1) Paus. V. 22, 6; Teetz. Lycophr. 149 (verrät 219); Diol. IV. 73. 2) So Hesiodos, Schol. II. XVII, 486; Eratosth. cat. 23; Hyg. f. 84; Teetz. a. O. 3) Paus. V. 1, 6. 4) Ekeien und Eratosthenes nennen statt des Hyperochos den Atres selbst als Gemahl der Sterope. 5) Apollod. III. 10, 2. u. a. 6) Hyg. f. 84. 7) Teetz. Lyc. 156. 8) Diol. IV. 73. 9) Paus. VIII, 20, 2. 10) Pind. Ol. XI, 51. 11) Paus. VI, 21, 8. 12) Paus. V. 22, 6. 13) Paus. VI, 21, 3. 14) Paus. V. 20, 8—9; VI. 18, 7. 15) Paus. V. 14, 7. 16) ebd. 6. 17) Paus. VI, 21, 9. 18) Hyg. f. 253; Teetz. Lyc. 156. 19) Diol. IV. 73. Hyg. f. 84. 20) ebd. 6. 21) Hyg. ch. 22) Paus. VIII, 14, 10. 23) Teetz. Lyc. 156.

24) Diol. IV. 73. 25) Teetz. Lyc. 156. 26) Pind. Ol. I, 79. 27) Paus. VI, 21, 10, 11. 28) ch. 7. 29) ch. 9. 30) Nach Gephyrellis im Onomaos bei Schol. Pind. Isthm. III, 72. (IV. 92); Hyg. f. 84. 31) Pind. Ol. 1, 87. 32) Paus. VI, 21, 6. 33) Hyg. f. 84. Paus. VIII, 14, 11. 34) Hyg. f. 84. 35) Teetz. Lyc. 156. 36) Diol. IV. 73. 37) Teetz. Lyc. 156. 38) Teetz. Lyc. 156. 39) Hyg. f. 84. Paus. VIII, 14, 10. 40) Soph. el. 508. 41) Paus. VI, 20, 18. 42) ebd. 17. 43) Paus. V. 14, 7. 44) Paus. VI, 21, 9. 45) Was dem Onomaos f. 3. 46) Pind. Ol. I, 89. 47) Paus. S. 17, 4. Schol. Apoll. Rh. I, 754. Met. Scit. f. O. u. A. d. a. S. 1. B. 3. G. p. 508. 48) Voss Antiquar. II, 1. Stung. 1826 p. 447.

Pallad. Jener, von Pelops vor dem Wettkampfe angerufen ⁸⁷⁾, sitzt an der rechten Seite der Feststischsäule. Von ihm empfing Pelops, sein Liebling ⁸⁸⁾, das Bergespann ⁸⁹⁾. Diese, durch Pelops Opfer geheiligt ⁹⁰⁾, geht an der linken Seite der Bildsäule hinweg, und schaut nochmals zu Poseidon, mit dem sie sich unterhält, zurück. Neben Pallad sitzt der halbnaakte Zeus (*Ζεύς*). Er unterhält sich mit Ganymedes (*Γαῖον*), der den Zeus ⁹¹⁾ als Spiel neben sich hat und ein feiges, geschändetes Geschöpf, vermutlich zum Antreiben des Reichs, hält. Ganymedes wird von Pindar in dem ersten Olympischen Gesang aufgeführt ⁹²⁾, worin die Hauptpersonen des Gemäldes vorkommen. Von Poseidon wurde Pelops, von Zeus Ganymedes geliebt ⁹³⁾. Beider Schönheit war ausgezeichnet. Als Wundschent der Götter hatte Ganymedes dasselbe Antlitz, welches Pelops auf Euploids bei dem Gastmahl des Antalos vermalte ⁹⁴⁾. So wie nun das ganze Gemälde auf die Olympischen zu Ehren des Zeus veranstalteten Spiele Bezug hat, so kann auch der von Zeus geliebte Ganymedes, der gymnastisches Gerät trägt, als Vorbild der in denselben auftretenden Jünglinge aufgeführt werden. Endlich sitzt hinter Ganymedes eine weibliche Figur. Panofia hielt sie für Aphrodite, Inghirami suchte sie mit seiner astronomischen Auslegung in Eintracht zu bringen und nannte sie Antiope, die bekanntlich eine der Pleiaden war ⁹⁵⁾. Man sah sie im Giebelbild des Zeusaltars zu Olympia ⁹⁶⁾ und heisst Klope von Phidias auf der von Pindaros mit Wasserzeichen geschmückten Brustwehr ⁹⁷⁾. Alle männlichen Figuren des Basengemäldes, Pelops und Onomaos ausgenommen, sind mit Mythen bekränzt.

Auf der hintern Seite der Vase sind Satyrn und Bacchantinnen im Tanze begriffen, mit Blinden in den Händen, dargestellt.

Die nackten Hüfte der Bildsäule und der weiblichen Figuren, einige Kleidungsstücke derselben, ferner ihre Pferde, der Widder, der Harnisch und Helmbusch des Onomaos und die Säule, worauf die Bildsäule steht, sowie der Altar sind weiß. Alles Ubrige hat die gewöhnliche Farbe der auf schwarzem Grund gemalten Vasengemälde. Anordnung und Zeichnung sind in jeder Hinsicht meisterhaft.

Besitzer der Vase war March. Benuti in Cortona. Jetzt ist sie in der k. k. Antikensammlung zu Neapel ⁹⁸⁾.

(G. Rathgeber.)

87) Pind. Ol. I, 75. 88) Philostr. I, 17, p. 29, lin. 13. Philostr. I, 30, p. 48. Pind. Ol. I, 23. 89) Pind. Ol. I, 87. Philostr. lin. im. 9, p. 123. lin. 31. 90) Paus. 6, 21, 5. *1690m δὲ καὶ ἡλικὸν ἐπὶ Πέλοϊ καὶ Ἀφροδίτῃ καὶ Κρόνῳ, καὶ τῷ Ζεὶ, καὶ ἑτέροις ἄλλοις Ὀλύμπιοις ἀναδεδωκόσιν.* 91) Voss *Antiquarium* (L. I. p. 140—146) wird Ganymedes weißlich als Wasserwanne, der sich als Jüngling zeigt, erzählt. 92) Pind. Ol. I, 44. Schol. ad h. l. p. 33. 1. 93) Voss *Antiquarium*. 2. Th. p. 440. 94) Philostr. lin. 1, 17, p. 24. lin. 19. Jacobus ad h. l. p. 312. 95) Inghir. p. 149. *omne alludens ad una delle Pleiadi che dicemmo apparenti negli aspetti siderali, considerati dagli astronomi al tempo dell' equinozio.* 96) Paus. 5, 11, 2. 97) Paus. 5, 11, 2. 98) Über die Herkunft des Onomaos (L. I. *Leuch. Giornale de letterati*. T. 47, p. 49. Es geht in den sehr alte terriblichen, aus dem Bellerophon stammenden gemalten Reliefen; die Göttern aus dem Leben, meist Mythen, darstellen. Die Figuren von Carion geleisteten Abbildungen hat: Boeckh auf acht Vasen

Bei Homer kommen zwei Helten dieses Namens vor, ein trojanischer (H. 12, 140; 13, 506) und ein griechischer (5, 706); jenen erlegte Iphigeneia, diesen Hector. (H. M.)

ONOMAOS aus Gadara, blühte unter dem Kaiser Hadrian ¹⁾, oder etwas später, jedoch noch vor dem Periphrast ²⁾, und gehörte zu den spätern Schriftstellern, welche die Sekte der Epiker wiederherzustellen suchten. Hierbei scheint er ganz in denselben Geist verfahren zu sein, wie die meisten der neuern Epiker, welche die epische Philosophie nicht sowohl in einer Art der Lehre, als in einer freien und unabhängigen Denk- und Lebensweise suchten. Schamlosigkeit, ein mehr thierisches, als menschliches Leben und Speis gegen das Göttliche, werden ihm von dem Verehrer der alten Götter, dem Kaiser Julian vorgeworfen ³⁾. Er schrieb eine Politik, über die Philosophie des Homer, über den Epimachos, über den Ereos und Diogenes und die übrigen Epiker ⁴⁾, auch Tragödien ⁵⁾ und eine Schrift gegen die Wahrsager ⁶⁾. Fast nur aus dieser letzten Schrift sind uns ziemlich bedeutende Bruchstücke erhalten worden ⁷⁾, welche eine Menge von Drollen, besonders seine Delphischen Apollon enthalten und auch einigermaßen seine Denkart verrathen. Hauptverwerf der Schrift war, die Nichtigkeit der Wahrsagungen zu zeigen, wem er den Treit der alten Epiker gegen die Vorsehung vorsetzte. Seine Schreibart ist voll epischer Schmähung; Verachtung der körperlichen Stärke und Schönheit, und überhaupt der vergänglichsten Güter, Gemüthsreinheit bei Wenigen, Reue und Besserung und Freiheit der Seele von leeren Meinungen empfiehlt er, sodas er den wahren Epimachos auch nicht für Nachahmung des Aristophanes oder des Diogenes gehalten wissen will ⁸⁾. Besonders verteidigt Onomaos die Freiheit der Seele gegen die Lehre von einer blinden Vorsehung; selbst den schlechtesten Thieren wehne Freiheit bei, denn das Lebendige sei erster Grund der Bewegung; wenn wir nicht frei wären, so brauchten wir nichts zu thun, und Niemand könnte getadelt oder gelobt werden; nur durch unsern freien Willen wurden wir gut, und durch ihn wären wir freie Herrscher über unsere nothwendigsten Bedürfnisse ⁹⁾.

(H. Ritter.)

ONOMAOS, Verfasser eines griechischen Epigramms auf den Ereos an einem Trinkschilde (Anthol. L. 3. S. 110 Jak.); ob eine von den vorhergehenden verschiedene Person, ist nicht zu bestimmen. (H. M.)

Oenomaos Diogenes f. Diogenes.

Onomel, Weinmuth f. Honig.

lern erlirucht. Basilirivoli Volci in terra cotta, dipinti a vari colori, trovati nella città di Veiluri da M. Carloni. Roma 1765. fol. (cf. Coignars Catalogo. T. II. Pisa 1821. 8. p. 15. n. 2500). *Entwickelt von Inghirami Mon. Etrusc. Tom. VI. Pol. Fiesol. 1823. 4. p. 41. 42. tav. T. 4. — tav. X. 4., besonders tav. U. 4. n. 2. (Pestinen) und Tav. V. 4. n. 1. (geschätzte Preise).* 1) Smeell. in hist. Byz. scripte. p. 278. 2) Suid. s. v. Oen. 3) Orat. VI. p. 169; VII, 209. ad Spanh. Sein Epimachos ist aus dieser Stelle ohne Grund beweist werden. 4) Suid. l. 1. 5) Julian. or. VII. p. 210. 6) Wahrscheinlich ganz neuere. Euseb. pr. av. V. 18. 7) Hauptstück d. Euseb. l. I. s. fol.; ibid. VI. 7; auch Boerz. IV. 13; Nioeph. X. 36. 8) Euseb. pr. V. 19; 27; 34; Julian. or. VI. p. 167. 9) Euseb. pr. VI. 7; Theodoret. gr. all. cur. VI. p. 545. ad Hal.

OENOMETRE COMPARABLE nennt Bertholom ein eigenes Meßinstrument, welches das Steigen und Fallen der sich im gährenden Weinmoste bildenden Haut anzuzeigen soll. Wenn nämlich diese zu Boden sinkt, das Gas sich ausdehnt, das Kuffsteigen von Luftbläschen abnimmt, der Most ganz dünn und klar wird, und allen süßen Geschmack verliert, so ist es Zeit, den jungen Wein auf ein anderes rein und klares Faß von Eichenholz zu füllen, und in einen kälteren Keller zu bringen, wenn die gährige Wirkung nicht gleich fortfordern, und in die saure überfpringen soll. (Vergl. Bertholom und Le Gentil in den Mémoires de la Soc. de Montpellier x. 1781. 4.). Vor Kurzem hat Emille Tabarié ein neues Instrument dieser Art angegeben, welches sich nach einer Notiz in den Ann. de Chimie. (Octobre 1830. XLV. 223) durch große Einfachheit und Sicherheit auszeichnet. Eine detaillierte Beschreibung fehlt bis jetzt.

(Th. Schreger.)

ÖNONAS (*Ovnrwv*), ein berühmter italienischer Skulptor (Näp. 1, 20, a.). (H. M.)

ÖNONE (*Ovnrwv*), 1) älterer und daher auch später dichterischer Name der Insel Naxos, den man mit der Romyne Onone, der Tochter des Dionys, Müller abee (*Aegion*. 7fg.) mit Attica in Verbindung setzt. — 2) Die frühere Gemahlin des Paris, mit der er auf dem Ida glücklich lebte, und die ihm den Kerberos gebat. Sie wird eine Tochter des Troischen Hergottes Leoben, oder des Demios genannt. Da sie von der Rheia die Kunst der Wahrsagung, von Apollon die Heilkunst erhalten hatte, sagte sie auch dem Paris als ihr Unglück voraus, was ihm in Folge der Risse nach Griechenland treffen würde, und da er sich dennoch nicht abhalten ließ, forderte sie ihn auf, wenn er verrathet werden würde, sich zu ihr bringen zu lassen, indem sie allein die Wunde heilen könnte. Den Schmerz der verlassenen Onone schildert Ovidius in der fünften Heroid. Sie hatte ihren Sohn ab geschickt, um den Vater wieder zu gewinnen; aber Helena verliebte sich in ihn, und als Paris ihm bei ihr überreichte, erschlug er ihn. Wie nun Paris, durch Philoketes mit einem der Pfeile des Herakles verwundet, im größten Schmerze Heilung suchend, sich zu ihr wandte, verweigerte die gekränkte Frau anfangs die angesprochene Hilfe, bald aber bereuete sie die Weigerung, eilt mit Heilmitteln nach Troja, weinend ließ sie hatte bringen lassen; als sie ihn hier als Leiche fand, machte sie sich um so bitterer Vorwürfe und endigte selbst ihr Leben, indem sie nach Einigen sich in der brennenden Scheiter erhängen, nach Andern vom Thurne stürzen, nach Andern sich erhängen; nach Andern tödtete sie der Gram beim Anblick der Leiche *).

(H. M.)

OENONE, Savigny (*Annulata*). Eine Gattung der Familie Eumecidae, in der Ordnung Nereidae, welche *Blainville* (*Dictionnaire des Sciences naturelles*. art. Vers. p. 491) unter die Familie Nereiscolecia gebracht, *Cuvier* (*regne animal*. ed. 2. III.) aber ganz übergegangen hat. Ihre Kennzeichen sind folgende:

Der Rüssel ist mit 9 Kiemen bewaffnet, von welchen 4

auf der rechten, 5 auf der linken Seite stehen, die zwei innern und untern Kiemen sind fast fächerförmig. Fühler sind so gut als nicht vorhanden, und die Kiemen sind undeutlich, die Störne ist unter dem ersten Körpersegment verborgen, dessen vorderer Vorsprung zugewandt ist. Die hieher geböhrten Thiere sind klein und haben einen linienförmigen cylindrischen, aus vielen kurzen Ringen bestehenden Körper. Der erste Ring von oben gesehen, erscheint sehr groß, ist vorn halbviereckig zugewandt und reicht über den Kopf hinaus, der zweite ist viel länger als der dritte, der Kopf ist swellig und unter dem nächsten Körpersegment verbunden, er hat zwei deutliche Augen, aber kaum eine Spur von Fühlern. Ebenso wenig bemerkt man Fühlereindrücke, dagegen aber eine sehr große Anzahl von Schreitfüßen, welche aus zwei ungleichen Bündeln einfacher, oder am Ende gebogener Borsten bestehen, die obren und untern Eirunden dieser Fußanhänge sind fast gleichförmig verlängert und stumpf, das letzte Paar ist den übrigen fast gleich. Man kennt von dieser Gattung nur eine Art gewiß, die beiden andern, namentlich diejenige, welche Risio in seiner Naturgeschichte des südlichen Europas anführt, sind noch unbekannt.

O. *lucida Savigny* (*Description de l'Egypte*. Annel. pl. 5. f. 3), dem *Lumbricus fragilis Müllers* ähnlich und an den Rüssel des rothen Meeress eirundförmig. Der Körper ist einen Zoll lang, nach dem Kopfe zu etwas aufgeschwollen, aus 142 Ringen bestehend, von denen der erste den 3 folgenden zusammengekommen an Größe gleich kommt. Die Borsten sind oberhalb der Borsten ihres obern Bündels, welches weniger dicht ist, als das andere, etwas aufgeschwellen. Die Borsten sind gelblich, die obren zarter, in einem feinen Bart verlängert, die untern laufen in ein kurzes Büschel aus. Die Radeln sind klein und gelb, die Eirunden sind länglich, fast gleich breit, etwas zusammengebrückt, oberig und stumpf, der untere ist fast bis an das Ende des Ruders verwachsen. Die Farbe des Thieres ist aschblau mit reichem Schiller.

(D. Thon.)

ÖNOPAS (*Ovnrwv*), das zuerst die Parodie der Skulptorisch gebrauchte. Näp. XIV. 638 b. (H. M.)

ÖNOPE, Tochter des Epopeus, mit der Poseidon den Megareus zeugte (*Ilygin*. fab. 157). (H. M.)

ÖNOPES (*Ovnrwv*), eine korymbische Phyle (*gerg.* Caylus Rec. d'Ant. T. II. s. 62). (H. M.)

OENOPHYTTA, ein von seinem Weinbau benannter Fleder Bienenstock in der Nähe von Tanagra, berühmt durch den hier unter Myrmekiden von den Aithenern Ol. 80, 4. v. Chr. 456. errungenen entscheidenden Sieg über die Böder, der Aethen'seige Pläne zerbrach *); in Aethen ging, weil man die Niederlage von der schlechten demokratischen Verwaltung ableitete, darüber die Demokratie zu Grunde *). (H. M.)

ÖNOPIA, Name Agina's (*Pindar* Isthm. VII. 21. *David*. Met. VII. 472 fg.), daher *Oenopii muri* (*ebend.* 490) für Aginetische; vergl. Müller's Aeginet. S. 5. a. E. S. 8. (H. M.)

*) *Usted*. 3. 12. 6. und daselbst *Beute* S. 303 fg., bei dem man die übrigen Belege finden wird. *Winkler*. Werk. 3. S. 40.

1) *Isthm.* 1. 108. IV. 85. *Diodor* XI. 83. *Proc. Pont.* V. 2, 6.

2) *Hir.*

kann; daß diese Völker Italiens Griechen, Brüder der ältesten Bewohner des Peloponneses seien, welche Ubergang und im höchsten Grade wichtig und bedeutend sein muß. Hieran knüpfen wir das der Zeit nach zunächst folgende Zeugnis des Eusebius Antiochos, welcher in der Zeit des peloponnesischen Krieges ¹⁾ im ionischen Dialekte die Geschichte der eigentlichen Italia, der Halbinsel südwärts vom Iulius Laos und Metapont ²⁾ schreibt. Antiochos erzählt ³⁾, daß dieselbe Italien in alten Zeiten die Önotrer inne gehabt, darauf sprach er von ihrer Verfassung, und wie mit der Zeit ein König Italos unter ihnen aufgetreten wäre, der sich alles Rand bis zum napetischen und strophischen Bufen durch Gewalt und Ueberredung unterworfen und dem Volke den Namen Italoi gegeben hätte. Wie aber Italos alt geworden, habe Morges das Königreich bekommen ⁴⁾. Unter ihm sei ein Mann, süchtig aus Rom, angekommen; Sicilos sein Name. Obgleich ihn Morges gottsehrfürchtig aufgenommen, habe er sich doch eine eigene Herrschaft zu gründen gesucht und das Volk entzweit. Und so seien Sikeler und Mergeten und Italisten aus denen geworden, die da früher Önotrer waren. — Aus dieser Erzählung des Antiochos, welche wiederum nach Analogie der Mythen erklären will, wie die verschiedenen Stämme zu ihren Namen gekommen seien, und mit manchen herobatischen Deduktionen über die Schicksale der Dorier und Jonier unverkennbare Ähnlichkeit hat, entnimmt man mit Sicherheit folgendes als Bericht über gleichzeitige, falsche Linsünde. Man sieht, daß es damals eigentlich keinen besondern Stamm mehr gab, welcher Önotrer hieß, sondern nur Sikeler, Mergeten und Italisten. Was die Sikeler betrifft, so waren ihre alten Wohnsitze an den Iuberen eine im Alterthum allgemein anerkannte, und auch durch sprachliche Gründe beglaubigte Sache ⁵⁾; von da waren sie aber sehr frühzeitig verdrängt worden, und nach Süden herabgezogen, von wo sie allbald lange vor der Zeit der hellenischen Colonien nach der Insel Sicila hinübergewandert waren. Indessen gab es auch noch in Antiochos Zeit, wie man aus Diodorsides weiß ⁶⁾, Sikeler in Italia; in Sicilien existierten sie damals als ein für sich bestehendes Volk besonders im Norden der Insel, sonst als Unterthanen von Syrakus und andern hellenischen Städten ⁷⁾. Die Mergeten wohnten nach einer mythischen Genealogie in der Landschaft von Siris ⁸⁾, wohin sonst die Eboner gesetzt werden; in Sicilien finden wir sie wieder im Flußgebiete des Cumathos, westlich und südwestlich vom Atna. Hier lag Galarina oder Galarina, eine Gründung des Königs Morges, wie angegeben wird ⁹⁾; in derselben Gegend Morganton, von dessen Namen schon die Alten schlossen, daß hier Merg-

geten gewohnt ¹⁰⁾. Die Italites, von denen Antiochos spricht, sind nichts anders, als die Bewohner Italia's, das Wort ein bloßer Kefals, kein eigentlicher Volkname. Diese drei Völker also, die Ureinwohner Italia's, die Sikeler und Mergeten erkannte Antiochos, der noch sehr wohl die Mittel dazu hatte, als nahe verwandt, als Aewige einer Nation, der önotrischen, an. Die önotrische Nation selbst stellte sich Antiochos vor als sich allmählig erweiternd, indem er angab ¹¹⁾, daß bei den ältesten Önotrer und Italoi blos die genannt worden wären, welche an der Spitze Italens südlich von dem Ithmos zwischen dem napetischen und strophischen Meerbusen wohnten; hernach erst sei der Name bis nach Metaponten und der Landschaft von Siris ausgedehnt worden, indem die Eboner, ein önotrisches Volk, dieselbe Gegend in Besitz genommen und Ebone genannt hätten. Daß die Eboner ein önotrisches Volk, bestätigt auch Aristoteles ¹²⁾; auch er setzt sie an die Grenze Japigiens, in die Landschaft von Siris (Siris); von da müssen sich ihre Wohnsitze bis in die Gegend von Siraton, wo eine Stadt Ebone offenbar von ihnen den Namen hatte ¹³⁾, erstreckt haben. Doch wäre jene Ansicht des Antiochos von der allmählichen Ausbreitung der Önotrer nur dann zu billigen, wenn wirklich Sicilos als ein einzelner Mann von der Iubergang zu den Önotren gekommen wäre; da wir aber wissen, daß ein ganzes Volk der Sikeler, von önotrischem Stamm welches auch durch die nicht seltene Verwechselung oder Gleichsetzung der Sikeler und Önotrer bestätigt wird ¹⁴⁾, weiland in Mittelitalien gewohnt hat, so müssen wir gerade die weitestgehende Ausdehnung des Namens Önotrien, weit über die Grenzen des ältesten Italens hinaus, für die ursprüngliche halten, ja annehmen, daß vor der Ausbreitung der Dorianer Önotrien mit dem alten Siciler's Lande unmittelbar zusammenhing. Bis an den Silarus mit Önotrien noch von Herodot und andern Schriftstellern ausgehelt ¹⁵⁾.

Nach dieser Prüfung der Hauptzeugnisse werden wir mit größerer Sicherheit eine zusammenfassende Vorstellung über die Önotrer aufstellen können. In Urzeiten, müssen wir sagen, erstreckte sich durch die spätern Landschaften Latium, Campanien, Lucanien, Bruttin, und Apulien zum Theil in verschiedenen Zweigen eine große Nation, welche nicht mit einem Namen bezeichnet wurde, obgleich der Önotrer als der allgemeinste betrachtet werden kann. Sikeler, Mergeten, Eboner, Pucitler, eigentliche Önotrer gehörten dazu. Diese Nation war ein Zweig der griechischen, nach Traditionen und dem Zeugnis der lateinischen Sprache. Denn wie die bei den sicilischen Dichtern vorkom-

4) S. Niebuhr röm. Gesch. I. S. 17, 2er Ausgabe. 6) Strabon VI. p. 254. 7) Bei Dionys. Hal. I, 42: 33. Rerg. Strab. VI. p. 257. 8) Hier wird die obige Siris ergänzt durch Dionys. I, 73. Italos heißt ein Önotrerling auch bei Strabon. Polit. VII, 4; ein König der Siciler bei Diodor. VI, 2. Servius ad Aen. I, 2, 537. 9) S. Index Barre de L. I. V. 20. Bip. 10) Eudox. III, 103. IV, 25. 11) Zige — *ὁμοῖον ἱστορῶν* *Μεγάρων* *καὶ Ἰταλίας* *πολιτείας*, Eym. M. Di Murgantia in Samnium von diesen Mergeten den Namen hat? 12) Euseb. Hist. a. v. *Ταλίων*, Euseb. Chron. Sicil. ant. c. 8. p. 330.

13) Strabon VI. p. 270. Steph. Byz. a. v. *Μεγάρων*. Vergl. a. v. *Μεγάρων*. 14) Strabon VI. p. 255. Dargestellt ist die Verbindung: *Ὀνότεροι Ἰδοὶ καὶ ἀποδομοῦντες*. 15) Polit. VII, 8. 16) Strab. VI. p. 254. Von den Ebonen in der Sicilia Strab. p. 254. ad *Ἰσχυρὸν* Alexander 583. Daß Antiochos Italia Ebone genannt habe (*Ἰσχυρὸς* a. v. *Ἰσχυρὸς*) scheinbar sehr fraglich. 17) S. H. 7. 18) Herodot. I, 167. Dionys. II, 1. vergl. I, 73. Elym. Elyos. S. 244. Vergl. Strabon V. p. 209. Daß von Garro auch die alten Eboner (Servius ad Aen. I, 538. vergl. ad VII, 85), sowie Dionysios die Uborigen, in Önotren wohnt, muß als historische Conjectur dargestellt werden; alle Tradition war es schon bedenklich, weil der ganze Name der Önotrer nur in der griechischen Historie existirt.

menden silesischen Worte sich im Latein wiederfinden, mithin beweisen, daß das Latein zum Theil aus der silesischen Sprache erwachsen ist: so zeigt die lateinische Sprache wieder, in ihre Grundbestandtheile aufgelöst, neben einem mehr fremdbartigen Idiom, ein Element, welches nicht bloß einer dem Griechischen verwandten, sondern geradezu der griechischen Sprache selbst angehört¹⁹⁾; dies Element kann aber nur den Silesiern zugeigentlich werden, da die aus dem Apennin herabkommenden und die Silesier verdrängenden oder unterwerfenden Aborigines (Casci, Sacraani) offenbar viel weniger Recht haben, für Brüder der Griechen gehalten zu werden. Die elatäische Abstammung der önotrischen Stämme dagegen war unter den ionischen Griechen eine so anerkannte Sache, daß sie sogar ihre Leibeigenen, offenbar geschlechtliche Hecimeneben, Pelotager nannten²⁰⁾; auch Plinius²¹⁾ sagt: das Lucanische und Brutische Gebiet haben inne gehabt: Pelotager, Önotrer, Iolier, Moegeten, Sclauer, meist griechische Völker. In der nächsten Verwandtschaft standen aber mit diesen Stämmen nicht eigentlich die Aelaber, sondern die Epiroten, die freilich nach der Genealogie, die auch Theophrast rinen Sohn des Pythos nennt²²⁾, auch wieder Brüder jener waren. Aber aus Epiroten deuten die Homonymien der Ehonier mit den Chaonern, der Etadi Pandosia und des verbeissigen den Achoren in Brutis mit Pandosia in Kassopien oder Achaia profien und dem Achoren bei Ephyra u. a. m.²³⁾. Auch die mythischen Wanderungen der Phäaken²⁴⁾ lassen eine enge Verbindung der Stämme rechts und links von dem ionischen Meere abnehmen; so daß es keine unbedingte Annahme ist, daß der Dialekt des Griechischen, welcher dem Raaen zum Grunde liegt, ehemals besonders in Chaonien und Epiroten bei dem Heiligtum des dedonäischen Zeus, dort wo auch der Name der Erken zu Hause war, gesprochen worden ist.

Von der Verfassung der Önotrer wissen wir nichts, als daß Pandosia, das am sichersten bei Gensatia²⁵⁾, wela land der Sitz der önotrischen Könige war²⁶⁾, die indeß gewiß nicht das ganze önotrische Volk beherrschten. Ferner meldet Aristoteles aus ältern Geschichtsfunden²⁷⁾, daß der önotrische König Ialos die Gemeinnahme oder Syssitien eingeführt hätte, welche sich noch (wahrscheinlich zur Zeit der Gewährsmänner des Aristoteles) bei Manchen des Stammes erhalten hätten: wemitz verglichen werden muß, daß auch in Aelabien,

nicht bloß bei dem dorischen Stamme öffentliche Mahle der Bürgerschaft als alte nationale Sitte gefunden werden²⁸⁾. Auf alten Betrieb des Ackerbaues und anderer Zweige der Landeskultur deutet der frühzeitige Ruhm der Fruchtbarkeit Ialos liend, der selbst zu den Veranlassungen der zahlreichen hellenischen Colonien in diesem Lande zu rechnen ist.

Bur Herodotus' Bindung unser Begriff von dem alten Leben der Önotrer dient, was Theophrast gelegentlich von dem, zu seiner Zeit noch freien Silesiern in dem geirgigen Binnens lande Siliatien berichtet. Die Silesier, welche der Küstenebene von Syrakus näher wohnten, und Syrakus unterworfen (σyracusan) waren, hatten Städte, wie Epyla, Kenteripa, Inessa²⁹⁾; dagegen denen, welche tiefer ins Land hinein wohnten und ihre Autonomie bewahrt hatten, kleine Siedelungen (ὀκαίον) zugeschrieben wesen³⁰⁾, die wahrscheinlich mit den *μακρὰ* große Kñchtlichkeit hatten, in denen früher alle Griechen, und später noch die Epiroten, Iolier und solche Stämme, zu hausen pflegten. Indessen konnte es dabei immer auch einzelne Burgen gegeben haben, in denen die Könige, deren Herrschaft bei den Silesiern noch im polyonarchischen Kriege bestand, sich festgesetzt hatten, wie die Önotrer-Monarchen in Pandosia; Theophrast denkt sich eines Königs derjenigen Silesier, die auf Gela wohnten, Ardenidas³¹⁾.

Historisch bekannt werden die Önotrer eigentlich erst in der Zeit der Unterdrückung und Beschränkung. Zu allererst erfuhren sie eine solche durch die Epiroten, unter denen die Küste des Apennin zu verstehen sind, welche gegen die Hüfte des untern Meeres herabdrängten; die Aborigines selbst mußten dazu gerechnet werden, da Datum von den Griechen, wie von Aristoteles, ein Land der Epiroten genannt wurde. Nach Theophrast³²⁾ vertrieben Epiroten die Silesier aus ihren alten Eigen; Antiochos nennt neben den Epiroten auch Önotrer unter den Verdrängten³³⁾; er meint nämlich, daß wie die Silesier von den Epiroten nach Sidon in das Land der eigentlichen Önotrer gedrängt worden wären, hernach ihre eigenen Brüder und Landeute sie über die Meeresenge hindern geschoben hätten³⁴⁾. Weniger begründet und zusammenhängend sind die Angaben des Hellanikos und Phyllos über diese Wanderung. Die Ptolemäer scheinen, wie sie nach ihren Wohnsitzen von den Önotrern getrennt waren, so auch ihrer Art nach sich immer mehr, wol durch fremde Mischung, von jenen entfernt zu haben; sie gebieten zu der Nation der Japogger, welche der Dichter Alkandros aus Jannien herleitete, obwohl sie nach Strabon immer noch eine besondere Sprache redeten³⁵⁾. — Hernach folgten die Seiten der hellenischen Colonien, von denen die Epiroten Silesier als Landeseinwohner vertrieben³⁶⁾, die Kretomaten, Epiroten,

19) Aufzählung der hieher gehörigen Untersuchungen in dem Werke des Varronischen: die Epiroten. I. S. 17. 20) Strab. VI. p. 256. 21) Plin. a. v. Xlos. Weidert (Proleg. ad Theog. p. XXXVI.) Conjectur Melanias: hanc ita nunc non amittimus. 22) N. H. III, 10. 23) Theophrast III, 8, 1. 24) Strabon VI, p. 256. 25) Diod. VI, 4. Bergl. Schott. Theophrast. IV, 33. 26) Es gibt auch ein anderes bei Strabon, welches in den hellenischen Silesien verfiel. 27) Strabon VI, p. 256. 28) Plin. VI, 2. 29) Theophrast III, 8, 1. 30) Theophrast III, 8, 1. 31) Theophrast III, 8, 1. 32) Theophrast III, 8, 1. 33) Theophrast III, 8, 1. 34) Theophrast III, 8, 1. 35) Theophrast III, 8, 1. 36) Theophrast III, 8, 1.

28) Aristoteles IV, p. 144. 29) Theophrast VI, 2. 30) Theophrast VI, 2. 31) Theophrast VI, 2. 32) Theophrast VI, 2. 33) Theophrast VI, 2. 34) Theophrast VI, 2. 35) Theophrast VI, 2. 36) Theophrast VI, 2.

Einigen, Elaten, Pöfidenlaten, Knötter und Choner, die sie ohne Zweifel zum großen Theil unterwarfen, da ja s. B. Egeand Gebier 4 Wölter und 25 Städte besaß haben soll und sich von einem Hier zum andern erstreckte. Metapont kämpfte noch mit freien Knöttern im Innern des Landes *). Zu Anstichs Zeit war der Name Knötter eigentlich schon verschollen; man nannte die einheimische Bevölkerung der Gegend Italiaten. Als nun drittes der Sturm der jählich östlichen Stämme, der Samniten, Campaner, Lucaner, aber Materialien losbrach, trafen die mit reißender Schnelle vordringenden Eroberer wenig mehr auf unabhängige Knötter oder Sikler **), sondern hatten doch den Kampf mit den griechischen Städten zu bestehen; aber als sie diese zum Theil vernichteten, zum Theil sehr geschwächt hatten, erhob sich aus der früher unterthänigen Bevölkerung des eigentlichen Italiens, aus den der hellenischen Herrschaft entlaufenen Knechten, wie der neue Nation schwindende Ruf sie nannte, das Volk der Bruttier oder Brutii ***): gleichsam die regenerierten, aber auch ohne Zweifel in vielen Städten die degenerierten Knötter und Choner, die indess immerfort ihre Theile angestammte, theils durch die hellenischen Herrscher eingesetzte Rede zu griechischer Art und Kunst bewahrten, wie schon die Sinnbilder, das schöne Gepräge und die Schrift ihrer Münzen beweisen.

(K. O. Müller.)

ÜNOTRIDES. Die knöttrischen Inseln sind durch ihren Namen eine Bestätigung der Herodotischen Angabe, daß die Gegend von Elea oder Velia zu Knöttrien gehöre, indem wir aus Strabon wissen, daß sie vor Elea lagen *). Plinius gibt dasselbe an **), und macht und zugleich ihre Namen bekannt: Pontia (zu unterscheiden von dem Pontus bei Circum) und Jelia. Nach Elmer †) trägt von diesen Inseln Pontia noch jetzt den alten Namen, Jelia heißt Jascia. (Müller.)

ÜNOTROPAE (*Ünotropoi*), heißen die Idioten des Anio und der Deripen, En o, Seremo, Elais, weil Dionysios ihnen die Gabe verlieh, Alles in Wein zu verwandeln, so daß es ihnen daran nie fehlen sollte *). Nach Andern **), sollte, was die eine anbrachte, in Wein, was die andere, in Getraide, was die dritte, in Öl verwandelt werden. (H. M.)

ÜNSINGEN, auch Ünzigen, ein schönes katholisches Pfarrdorf im soleturmischen Amte Bodolpi, nahe beim Schlosse Bechburg. — Die Einwohner hatten im Jahre 1530 mit einem bedeutenden Theile des Kantons Seleturm die reformirte Religion angenommen, die aber in Folge des für die Reformierten unglücklichen Ausganges des Eppelfeldtruges (1531) im größten Theile des Kantons und in der Stadt Seleturm selbst wieder unterdrückt wurde. Die Gegend ist reich an Korn, Obst und Viehzucht, und der lebhafteste Ort hat drei beträchtliche Jahrmärkte. Er ist zu bemerken als Wohnort eines geschickten Steinbauers, Saffels, welcher das in der Kirche zu Dornach (Kanton Seleturm) befindliche,

aber 1798 zertrümmerte Grabmal von Maupertuis mit seinem Geschiebe wieder hergestellt hat.

(Escher.)

OENUNIA, Stadt in Parthien nach der Peutingerischen Tafel; nach Cellarius ist es zu identificiren mit Genomia des Anianian und Sinania des Ptolemäus. (H. M.)

ÖNUS (*Önos*). 1) Ein Fluß Lakonien's, der zwischen den Bürgen Euas und Olompos von Sellasia nach Sparta fließt *). — 2) Ein kleiner Fleden Lakonien's am Flußie gleiches Namens, der früher Lakonien geheißen hatte; er lag bei Pitana, in der Nähe Sparta's. Die Einwohner heißen *Önosviroi*. Der Wein von Önus (*Önosvirois önos*) erwähnt Aristian **). (H. M.)

OENUS FLUVIUS, der Innfluß. Der Inn scheint den Römern zuerst bekannt geworden zu sein, da sie, von Drusus und Iulius geführt, ihre Eroberungen über die das nordöstliche Italien degrenzende Bergseite ausdehnten. Als sie daher das Land im Süden der Donau in Provinzen theilten, wählten sie diesen Strom in seinem untern Laufe zur Grenzschiede der beiden Provinzen Rhätien und Noricum †). Von dem Jünerianer Antonini wird der Inn Oenus, aus der Peutingerischen Tafel Enus, von Tacitus Aenus, von Ptolemäus *ö Aenos* und von Arianius *ö Evos* genannt. Ptolemäus läßt den Inn in seinem ganzen Laufe die Grenze zwischen den Provinzen Rhätien und Noricum bilden; aber er gibt den Lauf des Flußies, besonders den obern Theil nach der Quelle zu, ganz unrichtig an, wenn er, da er die Mündung bei Passau richtig unter 34° der Länge und 47° 20' der Breite angegeben hat, das südliche Ende desselben unter 34° der Länge und 45° 15' der Breite ansetzt †). Es ist wol nicht zu läugnen, daß er mit dem südlichen Ende — *το νοτιωτατον ριζαν* — die Quelle des Flußies gemeint hat, und diese würde dann in die Nähe des Obergebirges unter gleichen Meridian (34° der Länge) mit der Mündung fallen. Zu dieser unrichtigen Angabe wurde Ptolemäus vielleicht durch den Umstand veranlaßt, daß er den Innfluß auch in dem südlichen Theile seines Laufes für die Grenze zwischen Rhätien und Noricum hielt. So bestimmt er allerdings die Grenze zwischen den beiden Provinzen astronomisch ziemlich richtig; aber der obere Theil des Innflusses und die Quelle wurden viel zu weit nach Osten in ganz andere Gegenden gerückt, als wo sie sich wirklich befinden. Ubrigens wäre es wohl möglich, daß der Alexandriner Geograph die Quelle der Salzach (Juvavus) mit der Quelle des Inns verwechselte, wenigstens paßt seine astronomische Position jenes südlichen Endes weit eher auf die Quelle der Salzach, als auf die des Innflusses, die sich in Böhmen in der Gegend befindet, wo die Ptolemäische Tafel die Quelle des Lechs (*ö Ainos, noranos*) ausgemerkt hat. Der Inn entspringt in den hohen Alpen, welche die Raponischen genannt werden, aus einem See in

35) Strabon VI. p. 265.

40) Ostreich Strabon VI.

p. 264 sagt, daß der Lucaner die Choner und Onotter vertrieben hätten.

41) Vergl. Strabon I. S. 97.

12) Strabon VI. p. 252.

13) Strabon VI. p. 252.

14) Strabon VI. p. 252.

15) Strabon VI. p. 252.

16) Strabon VI. p. 252.

17) Strabon VI. p. 252.

18) Strabon VI. p. 252.

19) Strabon VI. p. 252.

20) Strabon VI. p. 252.

21) Strabon VI. p. 252.

22) Strabon VI. p. 252.

23) Strabon VI. p. 252.

*) Ptolem. 2, 65, S. 66, 7. Ein. 34, 28.

1, 31, 2 und 3. Ptolem. 2, 6. Ein. 34, 28.

2) Tacit. Hist. III, 6. Egitur Sexilius Felix — ad occupandum ripam Aeni Ruminii, quod Rhodanus Noricorum incerta, missa. Arriani in Asiae Hist. Cap. 4. *Evos*

μιν *is* *πρωτοφ* *της* *Νοτιου* *και* *Παρθου* *της* *Αλφειου* *της* *Ιστρος*.

3) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

4) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

5) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

6) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

7) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

8) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

9) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

10) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

11) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

12) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

13) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

14) Ptolem. Geogr. II, 12, p. 61. ed. P. Bertr.

dem Thale Oberengadin, zwischen dem Bernina, Majola und Julierberge, und strömt in nördlicher Richtung der Donau zu. Die Alten geben und wenig Auskunft über diesen ansehnlichen Strom, den sie doch gewiss in seinem untern Laufe, wenn auch nicht in dem höhern, wo die freischiffelbaren und deshalb schwer zugänglichen Breiten wohnten, genau kennen mußten. Arrianus, der den Inn Enos nennt, mußte aus eigener Erfahrung, daß er schiffbar ist, und gewiss ist der Inn von den Römern als Handelsweg benutzt worden, da die Vinceratien in den niederen Gegenden seines Laufes in seiner Nähe eine Reihe von Stationen aufgezählt haben. Barth ³⁾ hält den Atesinus, den Strabo (Geogr. IV, 6. §. 9.) aus einem See in dem Appenninos entspringen und in den Ister münden läßt, für den Innfluß, während Mannert ⁴⁾, der den Ister in dieser Stelle des Strabo für den Inn nimmt, den Atesinus für den in den Inn mündenden Eißfluß zu erklären sucht. Andere halten den Atesinus für die Salzach (Jovanus).

ÖNUSSA. 1) Gegenüber dem Vorgebirge Akritas bei Mithone in Messenien liegen drei kleine Inseln, deren westliche heute Sapientia heißt, die bedeutend genug ist, um einen Theile des dasigen Meeres den Namen des Meeres von Sapientia zu geben; die größte hieß Kaurera, die andern waren Gelsen. Plin. 4, 19 hat die Form Oenussae, Oenussa hat Pompon. Mel. II, 7, 10, und dazu f. Kull.; Paus. 4, 34 a. E. *Oivossai*. 2) Eine Insel oder Inselgruppe bei Chios, Oenussa bei Plin. 5, 39. *Oivossai* Steph. B. im 2. Herod. I, 163. Thuf. 8, 24; an letzteren beiden Stellen haben jedoch manche Handschriften nur ein a.

(H. M.)

ÖNZ, Öber- und Nieder-Önz. Zwei lebhafteste Dörfer in der Pfarre Herzogenbuchsee, im bairischen Aute Wangen, in einer sehr fruchtbaren Gegend, von denen das letztere wegen eines künstlichen, vom Wasser getriebenen Walzenwerkes zu bemerken ist, auf welchem eine Menge von Eisen- und Stahlwaren, z. B. Reife, Bruchbänder, Urfedern etc. von vorzüglich guter Beschaffenheit verfertigt und weit verhandelt werden. Der bei diesen Dörfern vorbeischießende Bach heißt die Önz, oder Önzbach, und ergießt sich zwischen Wangen und Harzwangen in die Aare.

(Escher.)

ÖOKLOS, Sohn des Poseidon und der Astra, einer der Gründer von Astra, nach Hesiodus bei Paus. 9, 29.

(H. M.)

ÖOLYKOS, Sohn des Iheras und Vater des Ages, Ahnherr des großen Admetiden in Sparta aufsgemeinlichen Geschlechts der Agiden; das Heroon des Aiolos war in Sparta bei der sogenannten Mythe Reche. (Paus. 3, 13, 8; 4, 7, 8. Müller's Orchem. 329 ff.)

(H. M.)

ÖON (Olon), zwei attische Dämonen, deren einer, *Olon Aiolonius* genannt, zur Hippothontischen, der andere, *Olon Kypnatius* genannt, zur Leontischen Phole gebührt; die Bürger, welche zu einem dieser Gout gerechnet waren

3) Barth, Deutschlands Geschichte. Th. II. S. 48. 4) Mannert, Geogr. der Griechen und Römer. Th. III. S. 426 und 515.

den, hießen *z. Olon*. (Vergl. Harpocr. Phot. Suid. Steph. B. im 2B.)

(H. M.)

ÖONOS (Olonos), Sohn des Eukymios, des Bruders der Alkmene, der nach Pindaros (XI. Al., 67 ff. S. X, 76) von Midea her, der nach seiner Mutter benannten Stadt, dem Herakles ein Heer zu Hilfe gegen Augias schickte und in den von Herakles gegründeten Olympien den ersten Sieg im Stadium errang. Als Jüngling (*utganor*) kam er mit Herakles nach Sparta, und da er sich die Stadt ansah, trat ihm, wie er gerade in der Nähe der Königeburg des Hippokeon war, ein Moloischder Hund entgegen, den er zufällig oder absichtlich mit einem Steine warf und tödtete, worauf die zwanzig Söhne des Hippokeon herausliefen und den Oonos mit Knütteln tödteten; zu Bestrafung dieses Frevels zog später Herakles gegen Hippokeon und seine Söhne zu Helide; dem Oonos aber wurde in Sparta neben dem Herakleion ein Denkmal errichtet. (Pausan. 3, 13, 4. Apollod. 2, 7, 3. Diodor 4, 33.)

(H. M.)

ÖR, schwedische Münze. Der Name entstand 1) aus Or, der Benennung einer im Mittelalter üblichen Rechnungsmünze der Angelsachsen ¹⁾. Englische Münzen meißten brachten ihn nach Schweden ²⁾. In den alten Zeiten waren Pfennige die kleinsten Münzen der Schweden ³⁾. 2) Pfennige machten ein Ör, 8 Öre eine Mark Schwedisch. Hierauf erschienen die Dracken, deren 3 ein Ör, 24 eine Mark bildeten (s. Örug). Öre, die zuerst unter Gustaf I. erschienen, sind in großer Menge abgeschliffen und beschriebenen in El. Brenneri Thes. numm. Suec. Goth. Holmiae 1731. 4. ⁴⁾ und Joachim's Großschm. Cob. 3. B. oder 6. Bach. Leipzig 1750. Durch Benutzung der Kataloge der Appelschen ⁵⁾, Hauschildischen ⁶⁾ und von Bildtschens ⁷⁾ Sammlungen und der sowohl im herzoglichen Münzkabinett zu Gotha als in einer Privatsammlung ⁸⁾ vorhandenen Münzen konnte folgendes Verzeichniß sämtlicher Öre noch vollständiger geliefert werden, welches Münzen sammler in den Stand setzt, theils ihre Sammlung mit Reichtigkeit zu ordnen, theils zu beurtheilen, ob dieselbe mehr oder weniger Mäßenhaft sei. — Gustaf I. Runde Öre. S. ERICUS. REX. SWECIE. Der König gekrönt und im Mantel hält Schwert und Reichsapfel. Zwischen den Füßen sein Stammwapp. X MONE STOCHOLM. 1522. Auf einem Kreuze liegt der gekrönte Schild mit

1) Einige leiten ihn von dem isländ. ore (Metall), Andere von dem schwedischen Öre oder Ö (Pfennig), noch Andere von ore ob, wodurch der Anfang einer Sache bezeichnet wird. Man dachte auch an Ör oder Ör, welches mit dem Lat. ore gleichbedeutend ist. Ihre Gloss. Sasegoth. Unter Erpeningor versteht Sverre Ericsson tapferste Münzen (Histor. Yngling. c. 12).

2) Rading. Ann. of the coinage of Britain Vol. 1. p. 144.

3) Jacobus Utt. E. 114. 4) Chrus Jacobini archiepisc. Upsal. an. 1580 ed. s. Jo. Schifferus ad Chronia. Upsal. p. 108. 109. 152. Ericus Olus in Hist. Sueciae I. 5. p. 159.

5) Beschreibung ohne Abb. enthält E. R. Berch. Beschreibung ärmers Esmeltia Mont. Upsala 1773. 4.

6) Jos. Appels Resp. 2. B. Pesth. 1822.

7) 3. R. Hauschild, Betic. I. n. Münz- und Med.-Gesch. Dresden 1805. S. 137 ff.

8) Berch. d. M. a. d. Nachl. Kunz Schm. u. Bildt. 2. Abtheil. Dresden 1821. S. 203 ff. 9) Dem Regir. Secretair Rogel zu Gotha angehörig.

den schwedischen und dänischen Königen und dem
Kupfer. G. Dieses Dr hat die Größe eines Kaiserkrone-
Häufels. 1523, 1528 (1), 1528 (1), 1529, 1530 (1),
1536 (1), 1539 (16), 1539 (4), 1541 (2), 1544 (4),
1556 (16), 1557 (2), 1558 (4), 1559, 1560 (16),
1560 (4). Einfache Dre erschienen 1523 zu Upsala,
1523 und 1524 zu Åbo, 1529 und 1530 zu Westera. —
Vieredrige Dre (Klippingar): 1543 (15, 12), 1556 (16,
8, 4, 2), 1557 (16). Rhombenformige Dre 1557 (16,
8, 4). — Erich XIV. Rhombenf. Dre 1562 (16. Mus.
Goth.). 1562 (8, 2)¹⁰⁾, 1563 (16, 8), 1564 (16,
4, 2, 1), 1565 (16)¹¹⁾, 1566 (16). — Runde Dre
1562 und 1563 (16), 1563 (1), 1564 (1 und 1).
Auf der zuletzt genannten Münze ließ Erich die Figur des
heil. Erich prägen, welche Gustav nach Einführung der
Reformation weggeschlagen hatte. 1565 (16), 1567 (4).
Zu Reval erschienen 1561 (16, 2), 1562 (8), 1567 und
1568 (2). 4 or liest man auf den kleinern der silbernen
und 1568 zu Wadstena in Ostergotland geprägten Unions-
Klippingar des Herzogs Johann von Finnland. — Jo-
hann III. Die frühere Rechnung nach 60000 Marklath
blieb allmählig auf und die Rechnung nach Thalern trat
1576 — 1580 an ihre Stelle¹²⁾. Rhombenformige Dre:
1569 (4)¹³⁾. Vieredrige Dre: 1591 (8, 4). Runde
Dre: 1573 (2), 1575 (4, 2, 1), 1578, 1579, 1585
(1), 1586 (1 oder 2), 1591 (2, nach Appel 42 Gr.
schwer), 1592 (4). 4 Dr hat den Werth von 2 Pennin-
gar. — Sigmund. Um den Unbequemlichkeiten zu steuern,
welche der erhöhte Preis der Waren veranlasste, führte
Sigmund im ersten Jahr seiner Regierung durch ein neues
Edikt eine bessere Münze ein, die an Werth der in den be-
nachbarten Reichern und Reichthümern ähnlich gleich kam.
Auch befahl er, daß die unter seinem Vater erschienenen
Münzen in die Münzstätten gebracht und daselbst gegen
die von ihm selbst geprägten bessern ausgetauscht werden
sollten. — 1593 (3). — Im Jahr 1594 wurden ausget-
münzt Zweidrigende, 72 auf die Mark, 8 Roth fein,
einfache Dre, 77 Stück, 4 Roth fein, halbe Dre, 130 Stück,
3 Roth 4½ Grän fein, 104 Stück, 2 Roth 4½
Grän fein, vier Penningar, 216 Stück, 1 Roth 7½ Grän
fein. 1594 (1 oder 2 Penningar; 1, 2, 8), 1596 (1).
1597 (ein Pfert), 1597 (1, nach Appel 41 Gr. schwer),
1598 (1, 1, 4). 1597 erschienen einfache Dre. —
Karl, Herzog von Südermannland. 1587 (4), 1593
(1, 1). Den 12. Januar 1593 verordnete Karl, daß
29 Mark v. J. 1590 gelten sollten 12 Dre derauten u. guten Münze

1 s. 1590	6	•	•	•	•
2 s. 1592	12	•	•	•	•
3 s. 1592	3	•	•	•	•
1 s. oder Klipping					
v. J. 1591 u. 1592	2	•	•	•	•
2 Dr v. J. 1591	1	•	•	(1 goth halbf.)	
1 Dr v. J. 1593	1	•	•	1 Pfert (1 goth gamf: f.)	

Die vor dem Jahr 1590 geprägten Münzen behielten
den Werth, den sie früher hatten: 1 Dabler = 4 Mark.
1 Reichsthaler = 36 Re (od ey mehr)¹⁴⁾.

Karl IX. 1602 (2), 1603 (4 und 1). Den 22. März
1604 ward der Werth eines Thalers zu 36 Den bestimmt.
Im demselben Jahr und einige Jahre weiter wurden ge-
münzt 20. 8. 4. 1. und ½ Markl., à 10. Daler, solche
13 Roth 2 ½ Grän feinz, Zweidrigende, 114 Stück auf die
Mark Brutto, 8 Roth feinz, Dre, 130 Stück, 4 Roth fein.
1605 (2), 1606, 1607 (4), 1608, 1610 (2, nach Ap-
pel 23 Gr.), 1610, 1611 (1). Zu Gothenburg: 1609
(2 und 1). Johann, Herzog von Österg. Gothland 1617
(1). Gustav Adolf: 1615 (1). Im Jahr 1619 wurden
gemünzt: Reichsthaler, 7 ½ Stücke auf die rothe Mark,
solche 14 Roth fein, 4, 2, 1, und ½ Marklath, zu 10½
Daler, solche 13 Roth 2 ½ Grän feinz, Zweidrig., 112
Stücke auf die rothe Mark, solche 8 Roth fein, und Dre
stücke, 130 Stück auf die Mark, solche 4 Roth fein. —
Christine 1634 (8, 3, 1), 1637 (1). Zu Gothenburg
1635 und 1636 (1). Stad von Helsing bemerkt, daß
nach Königl. Mayt. Placat, wie hinfänglich die Dre und
halb der gegen einen Rthlr. sellen berechnet werden, v. 11.
Decbr. 1633¹⁵⁾, die Dre zu halben wurden, so daß 96
derselben einen Thaler oder 6 Mark Silber ausmachen sol-
len. Auch wurden neue Pferte geprägt, deren 2 soviel als
ein altes Dr oder ein neues Halbdar, 4 aber ein Dr Sil-
bermünze machten. Da aber der Werth der Kupfermünze
hiedurch stieg, wurde verordnet, daß ein Halbdar ein Roth
(waga ett Loh), 8 Dre R. 1 Mark, und 16 Dre 1 Mark
(ett markpund) wiegen sollten¹⁶⁾. Dem Jahr 1634 an
ward die rothe Mark, 6 Roth fein, in 171 einfache Dr.
ausgebracht, jedoch im Jahr 1638 die Stückenzahl bis auf
162 wiederum eingesogen. — Karl Gustav: 1655 und
1659 (1. nach Appel 21 Gr. schwer). — Karl XI. 1664:
Bier und Zweidrig., 120 und 240 auf die rothe Mark,
solche 7 Roth 2 Grän fein, und Dre, 171 Stück auf die
rothe Mark, solche 5 Roth fein. 1665, 1666 (2). 1668
(1, nach Appel 20 Gr. schwer), 1670 und 1671 (4),
1688 (1). 1690 Fünfdrig., 60 Stück auf der rothen Mark,
solche 7 Roth 2 Grän fein. 1690 (1), 1691 (3, 1),
1693 (5). Zu Reval und Narva erschienen 1670 (1, 2),
1671 (4). Die halben Dre Karl XI., mit den ältern
verglichen, sind um die Hälfte leichter¹⁷⁾. — Karl XII.
1704 (1), 1707, 1710, 1711 (5). Letztere haben die
Größe eines Zweidrigendestücks. 1713 (1), 1716 (4 und
2). An Königl. Mayt. gnädigste Constit. wegen Ver-
höhung des Werths derer Caroliner. Städt den 23. Ja-
nuar 1716, ward verordnet, daß vom 30. März 1716
ein halber Carolin 12½, ein ganzer 25, ein doppelter 50
Silberde und ein vierfacher 3 Thaler und 4 Dr Silbers
münze gelten sollte. Die übrigen Silbermünzen behielten
damals noch ihren Werth. Klein schon im folgenden Jahre
ward die Silbhandlung¹⁸⁾ Deputation eingeset; und Königl.
Mayt. gnädigste Verordnung wegen Aufhebung derer Car

10) Luckh. Syll. p. 500.

11) Köhl. M.-Belost.

20. Th. p. 225. 12) P. Dittman, Observationer Com-
munis givna någon anledning till det ferna Svensfors och Öst-
ers Penninge Räkninga bekräftande. Stockholm 1686. 8. obs.
24. 13) Borch l. l. p. 69. n. 86.

14) Dittman obs. 24.

15) C. J. Stael von Holstein

Comm. de Jure circa rem comm. in Suecia. Gr. 1753. 4.
p. 67. Protz J. obs. publ. Regni Sueo-Goth. Manuscr. o. 16.
p. 11. 16) Frös l. l. 17) St. von Holst. l. l.

rolliner und der silbernen Scheide »Münze, den 20. Dec. 1717“ ausgegeben, wodurch, mit Ausnahme der Görzischen Thaler, die einen gewöhnlichen Cours erhielten, die genannten Münzsorten für confisced erklärt wurden. Die Hwitrungsfäden, die bisher 1 Dr. gegolten hatten, sollten künftig 2 Dre, die Hwetrungsfäden 4 Dre, die vierfachen Dre 6 Dre gelten und die fünffachen denselben Werth haben. Folgende Münzen sind aus dieser Periode: 1717 [1^{er}], und 2^{ter}]. Durch „Königl. Mayt. gnädigste Placat, betreffend die neue edelste, doppelte und 4 doppelte Caroliner. Strömstadt, den 1. Oct. 1718.“ ward verordnet, daß die edelste Caroliner 1 Silberthaler oder 16 Dre, die doppelten 1 Thaler oder 32 Dre, und die 4 doppelten 1 Thaler oder 64 Dre gelten sollten. 1718 (4. Oct. S. M.). — Ulrike Eleonore. Durch „Königl. Mayt. gnädigste Verordnung, betreffend der groben und kleinen Münzsorten »Valuation und eine freye Münzung, Stockholm den 18. Apr. 1719.“ wurden 1) die 1717 aufgehobenen silbernen Münzen wieder im Umlauf gesetzt, so daß sie den 1716 ihnen angewiesenen Werth von neuem erhielten; 2) befehlet die 1718 geprägten Carolinen ihren anfänglichen Werth. Die 3. Verordnung geben wir mit Stiel von Goldstink 7) Worten: Vi ordina. monetar. de anno 1690. novas dras argenteas quintuplices culendas constitutum est, sed quae lege immutati pretii valeant, ut ad instar veterum hujus generis nummorum adacti valoris 6 oeras argenteas exaequent. — 1719 (5), 1720 (1). — Friedrich I. Vom Jahr 1721 bis 1731 wurden ausgeprägt 3,756,283 Daler courant in Piceen und Ördhuden. 1722 (5 ö. S. M. nach Appel p. 24. 2 Gr. schwer), 1723 und 1726 (1), 1729, 1730 (5). Vom Jahr 1731 bis 1761 wurden ausgeprägt 3,570,016 1/2 Daler Silber cour. in Piceen und Ördh. 1732 (2), 1737 (1), 1737 und 1739 (10 und 5), 1743 (1), 1747 (5). Nach der Königl. Verordnung

Auf 1 rauche Edln. Mart gehen	Gewicht von 1 Stück in	Gehalt in				Auf 1 feine Edln. Mart Silber gehen	Werth von 1 Stück in			
		Gold.	Korat.	Grän.			Convent.	Preussich.	Courant.	
10 Stücke von 1776	33 1/2	146	7	2	74 1/2	4	3 1/2	5	7	
5 Stücke „	66 1/2	73	7	2	149 1/2	2	1 1/2	2	9.8	
4 Stücke „	94 1/2	51.3	5		303 1/2	1	1	1	4.4	
2 Stücke „	189 1/2	25.6	5		607 1/2	6 1/2			8.1	
1 Stücke „	195 1/2	24.9	5	2	1004 1/2	3 1/2			5	

Zeit 1777 rechnen Schweden und besonders dessen Handelsstädte Stockholm und Gethenburg verordnungsmäßig nach Reichsthälern Species, die in 48 Schillinge Species 12 Rundstück, Dre oder Pfennige getheilt werden. Wirkliche schwedische Nationalmünzen in Silber sind ganze Species »Reichthaler, ferner 1/2, 1/4, 1/8 und 1/16 Species. Alle übrigen Silbermünzen, welchen Namen sie auch führen mögen, sind durch jene Verordnung abgeschafft und sollen nicht mehr als Münze gangbar seyn. (G. Rathgeber.)

vom 20. März 1745, wodurch dem hohen Reichsf. Court Einhalt gethan werden sollte, kamen 1 Carolin auf 30 Dre Silber, oder 2 Thaler 26 Dre Kupfermünze, also 20 Proc. höher als zu 25 Dre Silbermünze, und die 10 und 5 Drstücke 8 Proc. circa höher als zu 12 und 6 Dre Silbermünze im Werthe zu stehen. Nach dem schwedischen Münzfuß mußten 30 Reichdr. oder 60 Fünftelst. 1 Roth 2 Grän fein, 85 1/2 Vierdr. oder 171 Zweidrlst. von 5 Roth fein, und 176 einzelne Drst. von 3 1/2 Roth fein, eine schwedische Mark Silbergewicht wiegen. Ein Reichdrück war 7 Schillinge 3 Pfennige, 1 Fünftelst. 3 Schill. 7 1/2 Pf., 1 Vierdr. 1 Schill. 9 Pf., 1 Zweidrl. 10 1/2 Pf. und ein einzelnes Drst. 6 1/2 Pf. Hamburger Courantgleich werth. — Adolf Friedrich. 1751 und 1753 (5 ö. S. M.), 1756 und 1761 (1). Im Jahr 1762 wurden in Silber aus der rohen schwedischen Mark gemünzt 7 1/2 Species »Reichthaler, 14 Roth 1 Grän fein, 20 Carolinen, 11 Roth 2 Gr. fein, 30 Reichdr. oder 60 Fünftelstücke, 7 Roth 2 Gr. fein, 85 1/2 Vierdr. oder 171 Zweidrlstücke, 5 Roth fein, und 176 einzelne Drst., 3 1/2 Roth fein. — 1770 (16 ö. S. M.), 1771 (4, 8, 16). Im 1761 rechnete Schweden nach Thälern zu 32 Dre 4 1/2 Orlein oder 24 Pfennige. Der Thaler hatte 4 Mark, 32 Dre, 128 Orlein oder 768 Pfennige. 1 Mark hatte 8 Dre, 32 Orlein oder 192 Pfennige. 1 Or hatte 4 Dre fein oder 24 Pf., 1 Orlein 6 Pfennige. Die Silbermünze war dreimal so viel werth, als die Kupfermünze; denn 1 Thl. Silbermünze war 3 Thaler oder 12 Mark. Kupfermünze, und 1 Mark oder 8 Dre Silbermünze war 3 Mark oder 24 Dre Kupfermünze. — Gustaf III. 1773 (16). Ein Reichthaler Species enthielt 6 Daler Silbermünze, 1 Daler Silberm. 3 Daler Kupfermünze, 1 Daler Kupferm. 1 1/2 Mark Silbermünze, 1 Mark Silberm. 2 Schillinge Species, 1 Schill. Sp. 1 1/2 Mark Kupfermünze, 1 Mark Kupferm. 2 Dre Silbermünze, 1 Dr Silberm. 3 Dre Kupfermünze.

ÖR, Rundstueck, eine schwedische Kupfermünze, wurde von Gustaf Adolf durch das Edikt vom 9. Jun. 1625 eingeführt und fand seit 200 Jahren mit dem Silber »Dr in gleichem Werthe. Sie hat genau den Werth des Metalls und soll mehr nach dem Gewicht als nach irgend einer andern Bestimmung geschätzt werden 1). Gustaf Adolf. Vieredrige Dr (geschätzte und gemeinste Kupferstücke 4 Roth Kupfer. 1625 (2), 1625 (1. Mus. Goth.), 1625 (1), 1626 (1. zu Arboga gepr.), 1626 (1) 2).

18) Brenner. Thes. p. 248. St. Gab. tab. 21. n. 168. p. 247. 19) Appel p. 765. n. 21. 24 Gr. 20) St. v. Holst. p. 64.

1) Brenner. Thes. p. 176. Er. Thnoll. Ex. acad. de moneta aerea in Suecia rotunda. Upsaliae 1725. p. 17. 2) Schmidt. Handwörterb. S. 319.

Später sah Gustav Wollf selbst die Unbequemlichkeit dieser Münzen ein. Er berief Martin Röck, der damals in schlesischen Diensten stand, 1626 nach Schweden, damit er zu Vorförderung die Schippinge in Rundstücklant, Ralsöre und Ryske umprägen sollte *). — Runde Öre (Rundstücklant oder in eigentlichen Sinne). Sie sind größer als Speciesthaler und 1½ Roth schwer. a) zu Vorförderung geprägt: 1625 (1. Mus. Goth.), 1627 (1. 4, auch Ryske), 1629 (1. b) zu Ralsöre gepr. 1627 (1. 3), 1628 (1. 7) für die Dahlenbörge gepr. 1622, 1627, 1629, 1630, 1631 (1.), 1631 (1.). d) zu Öster gepr. 1627, 1629 (1.). 1629 (1. Rysk). 1632 (1.). Bis zum Jahr 1644 dauerte die Münze zu Öster. — Christine. Während der Wunderröde regierte der Königin ward den 11. Decbr. 1633 verordnet, daß 1 Öre 1 Roth, 8 Dr. R. 4 Mark und 16 Öre 1 Mark wiegen sollten *). In der 1644 zu Stockholm errichteten Münzstätte wurden bis zum Jahr 1718 die Halbre geprägt *). 1636, 1640, 1645 (7, sogen. Dreien), 1646, 1647, 1648, 1650, 1652, 1655 (1.). Im Jahr 1642 wurden zuerst Kupferplatten verfertigt. — Karl X. 1657 und 1659 (1.). — Karl XI. Seit 1660 unterschied man zwei Arten von Rundstücken, Dr Silbermünze und Dr Kupfermünze. 1) Dr Silber von Mynt. Diese blieben mit den silbernen in gleichem Werthe und wurden nun mit Ö. S. M. bezeichnet. 1673 [16] 6), 1677 (1. Mus. Goth.). Ein Dr vom Jahr 1679 ward eine Zeit lang in nichtschwedisches Ländern für eine Münze der Seconnet in der Provinz Rongvedes gehalten, bis Otto Sperling den lächerlichen Irrthum in einer besonderen Schrift widerlegte *). 1680, 1684, 1685, 1686 (1.). + Ö. S. M. a. 3. 1666, 1667, 1669, 1671, 1673, 1675, 1676, 1683. 2) Dr Kopper Mynt. Diese galten nur den dritten Theil der Dr Silbermünze und wurden mit Ö. K. M. bezeichnet. 1661 (1. 21), 1663 (2.). Auch erschienen halbe Öre *). Die bis zum Jahr 1686 incl. geprägten Münzen sind den aufgeführten ähnlich. Vom Jahr 1686 bis 1706 und vom 2. 1709 bis 1715 erschienen keine Kupfermünzen dieser Art *). — Karl XII. Sowol die Dr Silbermünze, als die Dr Kupferm. dauerten fort, wurden aber sehr verringert. 1715 (1 Ö. S. M.), 1716, 1718 (1 Ö. S. M.). Vom Jahr 1715 — 1719 erschienen die zehn oder elf österrischen Rothdaler *), die

genüßlich Munteteden. — Ulric Eleonore. 1719 und 1720 (1 Ö. K. M.). Die Dr K. M. wurden in diesen 2 Jahren aus den abgelegten Rothdälern geprägt, deren altes Gepräge noch häufig durchscheint, besonders vom Phöbus, jedoch auch vom Mercurius *). Jetzt waren die Öre um ½ leichter als ehemals und galten 1½ Pf. Cens. — Friedrich. 1720 (1 Ö. S. M.), 1730 *), 1733, 1735, 1741 (1.), 1744 (2.), 1749, 1750 (1.). Seit 1737 führen die einsachen Öre S. M., an Größe den Kupferdreien gleich, den Namen enkla Slantar (einfache Schilanten). Sie wiegen 1 Roth und galten 1 Öre in Silber und 3 Öre in Kupfer, nach unserm Gelde 3½ Pf. Cens. Die 2 Hefische S. M. *) waren so groß als Gulden, wegen 2 Roth und galten bis 1777 sechs Rundstücke. Man nannte sie dupla Slantar (doppelte Schilanten). — 1 Ö. K. M. 1724 *). 72 solche Münzen bilden eine Mark. — Adolf Friedrich. 1731 (2 Ö. S. M.), 1760 (1 Ö. S. M.), 1763 (2 Ö. S. M.), 1763 (1 Ö. K. M.). Um diese Zeit waren 3 Thaler aus Pfenninge gleich 4 Mark Silbermünze, und 3 Mark Kupfermünze, gleich 8 Öre Silbermünze zu rechnen. — Gustav III. 1772 (1 Ö. K. M.). Als 1777 eine neue Münzrechnung sich öffnete, wurden die dupla Slantar oder 2 Ö. S. M. in Schillinge umgeprägt. Die enkla Slantar galten 1 Öre Silber oder 3 Öre Kupfermünze. 2 Pfenninge machten 1 Öre kein Kupferm., 3 Dreien Kupferm., 1 Dreien Silberm., 1 Dreien S. 1 Öre Kupferm., 3 Öre R. 1 Öre Silbermünze, 2½ Öre S. 1 Mark Kupferm., 1½ Mark R. 1 Schilling. Später. Wirken enthält ein Reichthaler Species 192 Öre Silbermünze, oder 576 Öre Kupferm., oder 768 Dreien Silberm., oder 2304 Dreien Kupferm. oder 4608 Pfenninge *). Seit 1777 erschienen doppelte und einfache Slanten a 6 und 3 Rundstücke, nebst ganzen und halben Rundstücken *). (G. Rathgeber.)

ÖRBYHUS, ein Ort in der schwedischen Provinz Uppland, 4 Meilen von Upsala, anmuthig gelegen; einst ein königliches Schloß, auf welchem König Erich XIV. gefangen gehalten und 1577 von seinem Bruder Johann vergiftet ward. (v. Schubert.)

ÖRE in Dänemark. Daß die Dänen in alten Zeiten nach Ören rechneten, erhellet aus dem Jus municipale urbis Hafniensis an. 1254. §. 6. In der Handchrift eines norwegischen Gesetzbuches fand Helberg: „8 Sags falde Öre thun 7 Sags Mark. 1 Öre Silber ist 8 Grosen. 1 Öre Geld ist 15 kleine Penge. 1 Sags Öre ist 1 Mark. Dänisch. 1 Öre ist 2 Alf.“ Laurig Hansen Raugmand in Elvarangr ließ in seinem Gesetzbuche, man weis nicht in welchem Jahre, Folgendes einschreiben: „8 Öre Landst ist 36 Mark Silber.“ 1 Öre ward bald an Gelde, bald an Waren, bald zu 15 Penge *) und bald

*) Ziervogel Trettle Histrilla Wandalogor dwer Emesta Ment. Stockholm 1755. S. 113 — 120. 4) Den Grund der Verordung gibt Thomsen l. l. p. 18. an: ad praeveniendum fraudibus ex immunitate valoris monetae cupreae, in saeu quotidiano inter privatos, et cum antea Thalerus Imperialis 6 marcarum, vel 48 ororum cupr. valorem equaret, adeoque priores orae cupr. non nisi dimidio valore suo constare possent, ut 96 unum Thalerum Imperialem facerent; quum ad 112 et 128 lucrone depresserant, et 14, quidam 16 marcas cupr. pro uno Thaleri Imperiali acceptarent. — Dittmar p. K. b. Früts in Jore pohl. regni Sueo Goth. c. 16. §. 11. 5) Thun. l. l. p. 12. Contin. p. 41. 6) Brenn. p. 257. Thun. n. 4. Ziervogel p. 122. 7) O. Sparlung, de anno Saeclio pro errorum Francorum beneuolentibus descriptis. Havniae 1708. 4. Thassum num. modern. hujus seculi. p. 238 — 252. Ziervogel p. 125. 8) Thun. p. 16. Berch p. 68. 9) Thun. l. l. 10) Thun. Contin. p. 33 sq. Köster M. Delat. 6. Th. S. 233. 4. S. 438. Schützreg. Ann. d. Römisch. 2. Bd. 1. §. S. 41.

11) Appel p. 787. n. 5. — Köm. Beror. rer. 4. Mai 1719. 12) Abg. in Thunli Consl. m. a. p. 50. Nach gelien in werden verdient die Königl. Verordung vom 21. Juli 1737. — 24 solcher Münzen bilden eine Mark. 13) vom Jahr 1747. Appel p. 789. n. 18. 14) Abg. in Thun. Contin. p. 29. 15) v. Claus. Demest. Rk. Leipzig 1795. S. 1196. 16) Rikstent. Zafschm.

1) Helberg dänisch: corone, Stütz: und Reichthum. Koron. 1731. 4. S. 695. 2) Borchstedt spec. rer. num. Dan. Hafniae. 1701. 4. p. 10. Fuit et aliud non numerandi colom.

wiederum zu 13 berechnet. Geprägt wurden nur denarii, bis endlich 1506 die Hansestädte Lübeck, Hamburg, Wismar und Lüneburg die ersten Markstücke schlagen ließen.

(G. Rathgeber.)

Öre in Afrika . Ouari.

ÖRE-ÅN, ein ansehnlicher Fluß des schwedischen Lapplands. Er entspringt in 3 Armen 1 bis 3 Meilen hinter der Kolonie Norrbid in Lofdele-Lappmark, läuft 20 Meilen innerhalb dieses Lappmarks und 9 Meilen in dem Biskerbothnischen Vorortat Norrmaling, bis er, zwischen Angröj und Lefar, in den Weichnischen Meerbusen fällt. Er bildet einen gewaltigen, weit hörbaren Katarakt, 4 Meilen unterhalb der Kirche Lofdele, bei Längfelle, wo er 120 Ellen schräge herabstürzt. Seine Ufer sind wiesenreich und mit einer Menge von Dörfern und Höfen bedeckt, worunter, noch in Lappmark, Öträdsk mit 19 Höfen.

(v. Schubert.)

ÖREBRO (die letzte Silbe lang), die Hauptstadt der Provinz Mittelschweden Nerike, unter 59° 16' Breite, 15° 12' Länge, liegt am Rindhöfing (Gewässer) über Örebro-Län, im Jahr 1815 mit 3239, im J. 1825 mit 3964 Einwohnern in 311 Häusern; ein recht freundlicher Ort mit einer sehr geraden Hauptstraße und mehreren Nebenstraßen, aber hölzernen Häusern: nur die einzige Kirche der Stadt, an dem größten der 3 Märkte, mit zum Theil werthvollen Gemälden, das Rathhaus und das alte, prächtige Schloß, auf einem Hügel am Ufer der Stadt, umgeben von einem anmuthigen Garten, in welchem eine Insel mit hübschen Anlagen, und von den öffentlichen Spaziergängen, sind kleinere Gebäude. Außer einer Trivialschule, Carolina genannt, weil König Karl XII. ein neues hölzernes Schulhaus schenkte, mit 1 Rector, 1 Conrector und 4 Collegen, bestehen eine Schule des wechselseitigen Unterrichts, mehrere Privatschulen, ein Armenhaus, eine treffliche Arbeitsanstalt, in welcher arme Kinder unterrichtet, mit Handarbeiten beschäftigt und erzogen werden, auch erwachsene Arme Arbeit finden, eine sogenannte Nocturnebefähigung zur Erlangung einiger Kinder armer Standespersonen; eine Sparbank (seit 1826); eine Correctionenanstalt für die Provinz Nerike, wo Rogabonden und andere aufgegriffene Müßiggänger, die die Rächte im Längesamngsamt auf dem Schloße zubringen müssen, am Tage zweckmäßig beschäftigt werden (die Arbeits- und die Correctionenanstalt befinden sich in einem Hause) — das Irrenhaus (Hospital) des Län Örebro; — das Rindhöfing für Kranke aller Art ein Kurhaus für die Werrerschen. Ferner hat in der Stadt Örebro der Verwaltungsausschuß der im J. 1803 für Nerike gestifteten Landhaushaltungsgesellschaft, die bereit

eine Reihe von Jahresberichten und Abhandlungen herausgegeben hat, seinen Sitz. Das Haus, wo einst Gustav I. wohnte und der Reichthum von 1540 gehalten wurde, auf welchem Schweden zum Besten Gustav und seiner Erben zu einem Reichthum erlöst ward, liegt man noch. Die Stadt treibt, auf dem Mälar nach Stockholm, einen ansehnlichen Handel mit Producten der benachbarten Bergwerbsdistricte, hat auch eine Bäckerei; die frühere Gewerkschaft ist eingegangen. Eine Buchdruckerei besteht, in welcher eine Zeitung erscheint; ferner eine Buchhandlung und eine Apotheke. Seit 1803 hat man zwei Begräbnisplätze vor der Stadt. An Fabriken fand man im J. 1825: 1 Zuckfabrik, 1 Schnupftabacksfabrik, 1 Scheidemassfabrik, 1 Wachsstockfabrik, 1 Strumpffabrik, 1 Spiegelabrik, 1 Schiffschifferei. Im Jahr 1826 betrug die Zahl der Kaufleute 15 und der Handwerksmeister 142. Der Hafen der Stadt, Schöds, liegt an dem Mälar; die entferntesten Landsee-Häfen, der mittelst des alten Arboga-Kanals und seinen 8 Schleusen (Hjelmars-Fluß) mit dem Rindhöfing-Mälar in Verbindung steht; 19 sogenannte Nummerjunge fahren zwischen Örebro und Stockholm. Am 19. Januar wird der mehr als 8 tägige Jahrmarkt, (Hinterwinters-Markt), einer der bedeutendsten des Reichs, gehalten; die Nacht ist am 25. April, und ein größerer am 8. September, 4 Tage lang; jeden Sonnabend, zuweilen auch Mittwoch, ist Wochenmarkt. Die Hofkapelle der Stadt sind vorzüglich in einem besonders dazu erbauten Hause wird das ekklesiastische Feuerhospitium, welches sich seit mehreren Jahrzehnten der Stadt so wohlthätig erwies, stets in Bereitschaft gehalten. — Übrigens ist die Stadt sehr alt und hieß Vra-fund, später Öra-fund Öbro; das Schloß ward um die Mitte des 13ten Jahrhunderts vom Reicheshofen Bürger Jare erbaut, aber unter Gustav I. und Karl IX. sehr erweitert; in früherer Zeit war es eine oft belagerte Feste. In Örebro wurden die Refectoren der schwedischen Kirche unter Gustav I. die Brüder Claus und Laurentius Petri, geboren. Zu katholischer Zeit bestand dort das einzige Kloster — Kloster Schweden, um 1460 durch König Christian I. Gemahlin, Dorothea, gestiftet. Mehrere merkwürdige Reichthümer sind in älterer und neuerer Zeit zu Örebro gehalten worden; auch der von 1810, auf welchem der gegenwärtige König, Karl XIV. Johann, zum Kronprinzen ernannt wurde. Auch Concilien fanden in Örebro statt: 1529, wo die überflüssigen Feiertage und viele katholische Ceremonien abgeschafft wurden; 1586, 27. Mai wurden hier die Articularien Oerebroenses, betreffend Religion's- und Kirchenangelegenheiten, vom Herzog Karl, nachherigem Könige Karl IX., unterschrieben. — In den nahen Umgebungen von Örebro sind zu bemerken Concerdia, eine im Jahr 1825 angelegte anscheinliche Zuckfabrik, und der freundliche Gesundbrunnen Adolfsberg.

(v. Schubert.)

ÖREBRO-LÄN (Statthaltertschaft), oder Örebro'sche Provinz Nerike (Landshauptmannschaft), enthält die schwedische Provinz Nerike mit 4 Häraden oder Kreisen: Örebro, Glanhammar, Åker und Skellefteå, im westlichen Theil der Provinz Nerike, und 5 Häraden im östlichen Theil von Nerike: Sundbo, Lumbia, Grimsten, Hårdemo und Edsberg; ferner den westlichen Theil der Provinz Nerike mit 5 Häraden und einem kleinen Theil der Provinz Wermeland (Carlsgöga Bergslag — Bergwerksdistrikt —), im Jahre

sed et ponderandi nomen antiquioribus horum regnorum incolis, quod in Öre, seu Öra dicitur, et in monastis quindam nummulos valens, ita et hinc ora dunt et dimidium solidum vulgare effluat, cum ponderis Öra, aut in Öra, sequitur iam oram monetalem valebit. Sed hie etiam diversitas faceret tempora." Janus Dolmerus ad Jus. ault. Norveg. p. 501. „Öra, veraculus aza, Danis ora, fuit olim genus monetæ valens 15 minuta. Ita 2 ora faciebant 2 solidos Danicos cum dimidio, 2 scil. ora argenti erant 21 monetas, quæ nono valent 74 solidi Daniel, 3 ora aotem erant 71 marcas, nunc vero duplicem faciunt valorem 25 marcas." cf. Jacobaei Mus. Reg. Hafniæ 1696 fol. p. 80 M.

1825 mit 109,254 Einwohnern. Das Län Örebro grenzt im Norden an Westergötlands Län, im Osten an Nyköpings Län, im Süden an Linköpings und Mariestads Län, im Westen an Carlshöf Län. Die nördliche Hälfte des Län ist mehr Bergs werks, die südliche mehr Kornland. Das Län ist 15 Meilen lang und etwa 7 Meilen breit; das Areal beträgt 84 (74 1/2) Q. Meilen, mit 4 Städten, 16 Skräder und 56 Kirchspielen. Das Län stellt zu der eingetheilten Armee 335 Fußkne (der Reibregiments-Brigade), 474 Mann zu Pferde (Infanteries) Regiment, und 55 Mann zu Wasser (Infanteries) Regiment. Das Län hat 2 Provinzialärzte (zu Örebro und Nora). Die Bergwerksdistrikte gehören unter 2 Berghauptmannschaften (Nora und Lindes, und Öra • Skarperbergs Bergwerksdistrikte). In jurisdiktioneller Hinsicht zerfällt das Län unter Öra • Hofgericht zu Stockholm und Rikets Ragsaga (Ragmanschaft). In kirchlicher Hinsicht bildet es 6 Pfarreien, unter Westera, Carlshöf und Öregrund's Bisthümer. — (Weist nach Lund's Geographie B. Auf. Bd. 2. 1825.) (v. Schubert.)

ÖREGRUND, eine kleine Seestadt in Stockholm's Län an der Küste der schwedischen Provinz Upsala in Roslag, welches Ländchen Schweden's beste Seelute liefert, unter 60° 20' N. Breite, auf einer Halbinsel, gegenüber der Insel Gräsön, von welcher ein schmaler Sund sie trennt, mit kleinem, aber vorzüglichem und sicherem Hafen, im J. 1825 mit 648 Einwohnern; angelegt 1491. Im J. 1521 ward sie unter König Christiern dem Tyrannen in Asche verwandelt; 1652 zerstörte sie abermals eine Feuerbrunst; 1719 vernichteten sie die Russen; 1744 brannte sie bis auf einige Häuser und am 14. Junius 1829 zum dritten Male ab. Handel, Seefahrt, Erdölhandel im Meer, insbesondere bei Norrerts und Bräskäret, sind die vorzüglichsten Nahrungs zweige; viele Männer vermehren sich als Matrosen in Stockholm und Geste. Im Jahr 1822 wohnten hier 4 Kaufleute und 4 Handwerksmeister. Im J. 1824 besaß die Stadt 3 Jagden. Man findet hier ein Postcomtoir und eine Apotheke. — In Öregrund und in dem 2 + M. entfernten Städtchen Adhammar trifft man Ueberbleibsel der Reger, die sich durch dunkelgelbe Gefächsfarbe aufzeichnen, im Lande als Kleinbänder umherziehen und in der Stille noch manche eigenthümliche Einrichtungen haben sollen.

Nach Öregrund werden benannt folgende Gewässer: Öregrunds-led (Bahn), zwischen Mänds • haf (Meer) und Djursens • uddan (Vorgebirge); Öregrunds-redd (Rheide), nördlich von Wärdham bis zum genannten Vorgebirge, zwischen der Stadt und der vorliegenden Insel Gräsön; Öregrunds-grep (Griff, Sabel), von Djursen nordwärts bis Bräskäret. — Öregrunds-sund (Meerenge), heißt die 8 Meilen lange Seegabel zwischen Mändshaf und dem holländischen Meerbusen. (v. Schubert.)

ÖRESUND, auch deutsch der Sund genannt, die etwa 1 Meile breite Meerenge, welche die schwedische Provinz Schonen von der dänischen Insel Seeland sondert, und die Ostsee mit der Nordsee verbindet. Die Strömung aus der Ostsee in die Nordsee ist hier so stark, daß das Meer fast einem rasenden Fluße gleicht. Nur auf der dänischen Seite ist, auf einer in den Sund vorsehrenden Landspitze, eine

Heide, Kronenborg; die alte schwedische Heide bei Helsingborg ist längst verschwunden. Die durchgehenden beladenen Schiffe müssen seit uralter Zeit den Dänen Zoll zahlen, von welchem seit 1720 auch die schwedischen Schiffe nicht frei sind. Über den Sund nach und von Helsingborg führt die gewöhnliche Reiseoute zwischen Dänemark und Schweden; doch gehen auch Paketbote zwischen Copenhagen und Kalmä. (v. Schubert.)

Öresundsche Schiffahrt und Öresundscher Zoll f. Sand.

ÖRNHJELM, Claudius Archenius, Königl. schwedischer Reichthistoriograph, geboren zu Linköping im J. 1627, eines Kaufmanns Sohn. Nachdem er in seiner Vaterstadt die Gymnasialstudien vollendet, bezog er die Universität Upsala, wo er mit Emsigkeit den Wissenschaften oblag, auch vorzugsweise der Poesie und der Geschichte. Bald begleitete er nun einen jungen Graf Öpplingerna auf ausländischen Reisen. Nach seiner Heimkehr ward er Privatdozent in Upsala, 1668 Professor der Geschichte; als das Collegium antiquitatum, eine königliche Gesellschaft für Alterthümer, errichtet ward, 1669 Professor des Collegii; 1779 königl. Historiograph. Mit dem unerschöpflichen Fleiße untersuchte er die alten Urkunden und sonstige Ueberbleibsel des Alterthums, und sammelte in dieser Beziehung so viel, wie früher keiner gesammelt hatte. Auf solche Weise erwarb er sich den Ruhm eines der tüchtigsten vaterländischen Geschichtsschreiber. Im J. 1687 legte er die Professur nieder und trat das Bibliothekariat der Universität an. 1684 ward er in den Adelsrang erhoben (wie er denn von einer teutschen adeligen Familie abstammte) und nahm den Namen Örnhielm an. Im J. 1689 ward er Censor librorum Regius. Er starb 1695 zu Stockholm, wo er in der St. Jacobi-Kirche begraben ward. Unter seinen vielen Schriften (auch 63 mal präsidirte er bei akademischen Disputationen) zeichnen sich aus: Anseharii, primi Hamburgensium Archiepiscopi etc. vita gemina etc. Holm. 1677. 4. — Historiae Saeculorum Gothorumque ecclesiasticae libri IV. priores etc. Holm. 1689. 4. — Vita illustr. herois Ponti de la Gardie. Lips. 1690. 4. — Über ihn selbst hielt zu Upsala die Frauerebde Professor Peter Legerist (Laud. Funeris Archenii Örnhielm. 1696). — Nach Geidul. (v. Schubert.)

ÖRNSKÖLD (Pehr Abraham), gestorben den 16. April 1791 zu Nyköping als Landthobing über Nyköpings Län. Zuvor verwaltete er als Landthobing (Gewerbetreuer) 1762 — 1769 Westermanslands Län auf eine höchst musterhafte Weise. Die vorzüglichsten Einrichtungen, deren sich diese Provinzen Nordschwedens (Ängermanland, Medelpad und Jamtland) erfreuen, und der Wohlstand, den man meistens dort findet, sind größtentheils sein Werk: er durchgrünte fast jedes einzelne Kirchspiel, und versaherte dort in eigener Person, so oft sonst Anderen übertragen zu werden pflegt, um selbst Land und Menschen näher kennen zu lernen und auf letztere persönlich einzuwirken; er selbst gab Anweisungen, vertheilte eine fastliche Druckschrift, die die Verbesserung des Ackerbaues bezweckte, indem sie auf die entsetzten Fehler sorgfältig Rücksicht nahm; ließ durch Bemessungen den

Beste eines Joden genau bestimmen und vom fremden Eigenthum durch feste Grenzen sondern, veranstaltete in fast 400 Dörfern Separation der Gemeinheiten, ließ an vielen Orten, nützlich Betreibung mit den Kirchspielen, von den Ästern die Steine, womit sie überlast waren, wegführen, das überflüssige Wasser von Feldern und Wiesen ableiten, Wälder, deren Stämme und Wälder die häufigen Nachtfröste mit veranlaßt hatten, lichten; wodurch der Ertrag der Felder auf das Sechsfache stieg. Viele Anbaumachungen wurden vorgenommen, eine Menge neuer Höfe entstanden; die Population wuchs auf eine dem State wahrhaft nützliche Weise, denn alle fühlten sich glücklich in ihrer Lage. Den bisher wenig gekannten Kartoffelbau führte er allgemein ein und war anfangs oft selbst beim Pegen und Ausnehmen der Kartoffeln leidend zugegen, wo er denn auch Anweisung zur vortheilhaftesten Benennung gab. Den böhmischen Seiden verstopfte er das verlorene unbefruchtete Stapelrecht wieder. Den Glasbau, wie die Bereitung der feinsten Leinwand förderte er mit dauerndem Erfolge; nachdem bereits früher die Regierung für diesen insbesondere durch Predigerinnen gegründeten und vertheilten Nahrungsweig Prämien vertheilt hatte, die sie auch annehm vertheilt.

Seiner großen Verdienste um Nordsteden ungeachtet, blieb Ortschaft nicht ohne mannigfaltige Verfolgungen. Im J. 1769 ward er als Landesbediensteter nach Södermanland (Nylingsjö Län) versetzt. Als ihn der König 1772 zum Commandeur des Nordsteden ernannte, erster er sich zum Ortschaftspräsidenten: virtute nili, welches der Grundsatz seines ganzen Lebens gewesen war. Im J. 1808 ließ auf ihn die Gerechtigkeit eine Denkmahl setzen, die auf der Vorderseite sein Brustbild, mit der Unterschrift, in schwedischer Sprache: „Freiherrn Abraham Orsköld, Landesbediensteter, Commandeur des königl. Nordsteden“ zeigt; auf der Rückseite liest man, in einem Kranz von Eichenlaub: „Gründer der Nahrungsweise (forstrare af näringsarna) in Södermanland“ und unten: „Die Dankbarkeit der Einwohner“ (inbyggarnes erkänsla). 1808. Gleichseitig mit der Denkmahl ward eine kleine Druckchrift: „Nachricht über Orskölds Verwaltung von Södermanland, Örebro, 1808. 32 S. 8.“ ausgegeben.

(v. Schubert.)

ÖRTCHEN, Origen, werden die halben Reichthümer genannt. Unter Ort versteht man den vierten Theil eines Reichthums, also Zehngeldensstücke. Folglich sind die halben Reichthümer der Orischen Dreigeldensstücke. Kurz nach August hat im Jahre 1557 die ersten in Sachsen prägen lassen. Sie erschienen auch in den Jahren 1558, 1561, 1565, 1566, 1567, 1570, und unter seinem Enkel Christian I. B. Im Jahre 1642 geprägt. Sie waren im 17. Jahr, in Sachsen, Brandenburg, Braunschweig, Hessen und in andern Ländern im Umlauf und hatten die Aufschrift: 1 Halb Reichs Th. Ein öffentliches Dreigeldensstück vom Jahre 1766 mit der Inschrift: VILLENEN REICHSTHÄLLEN. In von Hagen's Conversations-Kalender. S. 145. (G. Hatzsche.)

*) Registre de l'annuaire de l'Etat. Paris: V. apud Mouches, 1809. p. 100. T. 1. p. 100. T. 2. p. 100. T. 3. p. 100.

ÜRTEL (Abraham Jacob von), Sohn des Predigers Paul Martin U., geb. zu Rültsfeld bei Nürnberg am 26. November 1711, gestorben den 29. Jan. 1790, gebildet auf den Lehranstalten Nürnberg und auf den Universitäten Altdorf und Jena, beschäftigte sich vorzugsweise mit Civil- und Lehrrecht und wurde nach verschiedenen gelehrten Reisen und mancherlei Ämtern, die ihm von seiner Vaterstadt übertragen worden waren, 1760 herzoglich bairischer Hofrath und verschiedener ritterschaftlicher Rammien Consulat, nachher Sachsen-Hildburghausen'scher wirklicher Geheimrath und accreditirter Minister bei der französischen Kreisversammlung zu Nürnberg, sowie Besizer des Rittersgutes Hauswinda in S. Hildburghausen. Am 16. März 1792 erhebt ihn Kaiser Franz I. in den Reichsstand mit dem Präbital von Ürtel auf Wäntersbühl, Hauswinda und Obermeindach. Vorzügliches Kennzeichen besaß er im deutschen Staatsrecht. Vergl. Bill. Nürnberg. Gelehrtenlegiz. III, 73. Suppl. von Neipisch III, 61. f.).

(Rotermund.)

ÜRTEL (Christian Gottfried), geb. zu Wittenberg 1718, studierte auf der dortigen Schule und Universitäts, kam 1743 zur kurfürstlich-sächsischen Reichstagskanzlei nach Regensburg als Legationskämmerling, und starb daselbst am 19. Juni 1777. Vergl. Vater Literat. des deutschen Staatsrechts. Bd. II. S. 143. Meine Ergänzungen zum Jahrb. V. 974. f.). (Rotermund.)

†) Er schrieb: D. inaug. Meditationes de jure publico universali et particulari europaeae differentia. Altd. 1743. 4. — Die kurze eines Neimungens des E. J. Müllerschen Hausbuch abgeheben und dem dadurch auf eine mit erhöhter und profunde Art höchst geschätzten Publico vorgelegt (Nürnberg) 1747. 4. — Die erste Reise mit einem wilden Baer stiftete kurze eines Neimungens des E. J. Müllerschen Hausbuch universali, kauft und eben als demselben Verordnungen nochmals vorgelegt abgeheben, auf seine Verordnungen der E. J. Müllerschen Hausbuch. Mit Bill. Nürnberg. 1748. 4. — Sachsen-Hildburghausen'sche Species facti, die verlangte Kenntniss zur prima plana der Zeitverhältnisse Kampagne betreffend. Auch in der Sammlung der neuesten Merkwürdigkeiten, welche in das deutsche Staatsrecht einschlagen. Regensburg. 1775. 4. — Vertheilung gedruckte Deductionen und Precedenzen.

*) Er hat bezeugt: Reichs- und Provinzial-Verordnungen von dem, was unter der Regierung Kaiser Franz I. auf dem allgemeinen Reichstag an Legationarien der Reichstagskanzlei, auch Kammerpersönlichkeit, von 1745 bis 1785 sich ergeben. 8 Bände nebst Hauptregister. Regensburg. 1786 bis 1788. 4. — Reichs- und Provinzial-Verordnungen von dem, was unter Kaiser Joseph II. von 1788—1797 sich ergeben. Ebend. 1788—1797. VII Bände. — Reichs- und Provinzial-Verordnungen der Kaiser, Kurfürsten, Fürsten und Stände des heil. röm. Reichs. Ebend. 1788. 4. — Verzeichnisse der Reichstagskanzlei und deren Gehalts in dem Reichstage von 1662—1740. Ebend. 1792. Auch in Jean'schen Nachr. von der neuesten Reichstagskanzlei eines Reichstags. Regensburg. 1781. — Sammlung der wichtigsten Reichstags, die Reichstags des Kaiser, und Kammerpersönlichkeit betreffend. Ebend. 1783—1788. 4. — Reichs- und Provinzial-Verordnungen über das ganz Corps gravaminum Evangelicorum. Ebend. 1787. 4. — Summarischer Anhalt des in der Deklaration Josephini beschriebenen Aufbates der ganzen Zeit des H. Erbk. bis an das Ende der Welt. Ebend. 4. — Evidenzregister von der im Jahre 1764 erfolgten Erneuerung der Kurvereine. Ebend. 1784. 4. — Repertorium der gesamten evangelischen Reichstagskanzlei, welche bei dem Corps Evangelicorum vom 1740—1770 theils fertigt, theils mangelhaft angeordnet worden sind, und Urtheile über dieselben. Ebend. 1770. — Reichs- und Provinzial-Verordnungen Evangelicorum. VIII Bände.

ÖRTL eines Hollar war 1597 und verlor zu Stralsburg ein einseitiger Blechpfennig. Zwei Örtl machten das selbste einen Hollar, zwei Hollar oder vier Örtl einen Pfennig, zwei Pfennige oder vier Hollar oder acht Örtl einen Kreuzer ¹⁾. Nach Hofmann ²⁾ ist ein Stradburger Örtl so viel als ein Frankfurter Heller. Vergl. Drijze.

(G. Rathgeber.)

ÖRTUG, Schwedische Münze. Örtug ist nach Dillman ¹⁾ und Retzelblatt das Diminutiv von Öre (s. Ö.). Der Örtug wurde die Mark in Örtug, Öre und Halfore getheilt. Örtug war der dritte Theil der, Öre genannten Münzen.

1 Öre	=	48 penning
1 Öre	=	24 penning
1 Öre	=	3 Örtug
1 Örtug	=	16 penning
1 Örtug	=	18 penning
1 Örtug	=	384 penning
1 Örtug	=	8 Öre
1 Örtug	=	24 Örtug
1 Örtug	=	21 Örtug

Die lateinische Benennung war *sextus triens* als *denarius* ³⁾. Das Esaukenung desam von dem englischen König Edward II. Münzmeister, welche nach Art der englischen, Schwedische Münzsorten prägten, und ihnen Aufschrieben mit angelsächsischen Buchstaben gaben. Weil aber diese Münzen für den großen Handel untauglich waren, sahen sich die Schweden genöthigt, die Waren gegen etwas geringes reines Silber zu verkaufen. Dies leitete auf die Einführung der schwedischen Mark, der Öre und Örtugen. Es dauerte lange, ehe diese als Münzen aufgeführt wurden. Häufiger war der Tausch von Korn, Rindern, Pferden und dergl. Allmählig wurden die vorhandenen älteren Gepräge verbessert. Erst König Eric Magnus ließ die ersten Örtug zu Åbo prägen. Einer derselben ist in Brenner's Örtug abgebildet ⁴⁾. Später, geschahen die Geldrechnungen in Ören, Örtugen und Pfennigen. Auch unter König Albrecht von Mecklenburg wurden Örtugen zu Stockholm und Salmar ⁵⁾, sowie unter Eric XIII. zu Stockholm, Wästerås, Drottningholm und Åbo ⁶⁾, unter Chris-

toph III. d. B. zu Stockholm und Åbo ⁷⁾ geprägt. Nach König Karls VIII. Münzordnung vom Jahre 1449 ward die Prägung von zweierlei Münzsorten festgesetzt, Örtuge, die Mark Silber 10 Loth fein, und Pfennige, die Mark 5 Loth fein; 9 Mark Örtuge auf 1 Mark löblich. Im J. 1453 verordnete Karl VIII. *octo nummulus Gothlandicos, tam veteres, quam recentes unam valere Örtugam s. Denarium Suecicum, quatuor grossos iidem unam Örtugam* ⁸⁾. Sten Sture der Ältere, Reichsvohter, gab zwei Münzordnungen in den Jahren 1480 und 1488 heraus, und in ersterer dreierlei Münzsorten zur Vorschrift: 1) ganze Örtuge, in 34 Würfel, solche 8 Loth fein; 2) halbe Örtuge zu 53 Würfel, die rebe Mark 6 Loth fein; 3) kleine ganze Pfennige, von welchen eine rebe Mark 5 Loth enthielt und zu 31 Mark ausgewägt werden sollte ⁹⁾. Von zwei halben Örtugen, die unter ihm erschienen, ist der eine zu Stockholm geprägt ¹⁰⁾, der andere zu Wästerås ¹¹⁾. Unter König Johann I. kam im Jahre 1497 eine Münzordnung heraus, nach welcher dreierlei Silbermünzen geprägt werden sollten, ganze Örtugen, die rebe Mark 8 Loth fein, halbe Örtugen, die rebe Mark 6 Loth fein, ganze Pfennige, die rebe Mark 4 Loth fein. 11 Mark 2 Ört 12 Pfennige, oder 11½ Mark an Örtugen gingen auf 1 Mark löblich. Im Jahre 1509 stand letztere 13 Mark in Örtugen an Werthe gleich. In Rechnungen waren 204 halbe Örtuge so viel, als 102 ganze, aber an innerem Werthe nur 102 Örtuge so gut, als 212 halbe. Denn der Örtug bestand halb aus Silber und halb aus Kupfer, der halbe Örtug hingegen nur aus 1 Silber und 1 Kupfer, und der Pfennig aus 1 Silber und 1 Kupfer ¹²⁾. Auch Gustaf I. ließ vom Jahre 1522 bis zu seiner Krönung und noch nach derselben (zuletzt im J. 1546) Örtugen und halbe Örtugen zu Stockholm und Wästerås prägen ¹³⁾. Wegen der sibirischen und starken Verringerung der Mark und des Öres hörte der Örtug um 1600 auf, eine Münze zu sein ¹⁴⁾. In desto größerer Menge wurden nimmehr Thaler und halbe Thaler geprägt ¹⁵⁾. Die dänischen Örtugen waren keine geschlagene Münze, sondern eine gewisse bestimmte Summe von den kleinen geschlagenen Münze. Holberg ¹⁶⁾ fand in dem alten Ermsplare eines norwegischen Gefesbuches: „Ein Örtug Silber thut VIII. Pengte. Ein Örtug ist 4 Aln.“ Lounig Hansen, Raugman in Stenaroger liegt in seinem Gefesbuch einschreiben: „V. Örtug thun 1 löbliche Mark.“ In Jütland und Fühnen war ein Örtug so viel als 10 Scheffel Roggen, 12 Scheffel Gersten und 20 Scheffel Hafer ¹⁷⁾. Nach Birchöfer ist ein Örtug so viel als zwei Scherfe ¹⁸⁾.

(G. Rathgeber.)

mit Registrator. Ebdm. Bd. 1771 — 1775. — Sammlung der neueren Münzwissenschaften, welche in das deutsche, sowie allgemein als beständige Staatsrecht einfließen. 3 Bände. Ebdm. 1775. 1776. 4.

1) An Münz. Buch. Münzen, bei Adam Berg. 1597. 2) Hofmann, Münz. Schatzk. Nürnberg. 1681. 4. 3) 349.

1) P. Dijkman Observationen. Som kunna gifwa någon anledning till de forna Swenske och Göthens Penningar. Almqvist. Stockholm 1698. obv. 6. 2) Dijkman l. 1. Neuzelblatt de jurz circa rem unam in Suecia Gr. 1733. 4. p. 115. 3) Evald Ziervogel de re numm. ejusque i Hist. Saio-Goth. Wip. Upsal 1749. 4. p. 11. Locutus in Antiqua Suec. Goth. lib. II. c. 15. p. 84. Triens, Scoticus triung, communis ergentius, inde dicitur, quod aera vera pars erat, vel octantus. 4) Brenner's Thes. u. Suec. Goth. Helm. 1731. tab. 5. n. 13. p. 15. miltörstet im thesch. (Goth. 3. B. tab. 1. n. 8. — Berch, Beskrifning öfver Swenska Mynt p. 24. 25. — K. Gikan Mässon. ib. p. 25. — 5) Berch l. 1. p. 28. 7. 8. 9) ibid. p. 28. 29.

7) Ibid. p. 30. 8) Brenner l. 1. p. 33. 9) von Braun, Nachr. vom Münzwesen. p. 313. 10) Stof. s. Tab. 3. B. tab. II. n. 22. 11) ib. tab. II. n. 24. 12) Andr. Dotius Geschichte der schwedischen Münz in Grundr. 2. B. 12) Berch l. 1. p. 47 — 48. — Ziervogel l. 1. p. 11. 12. 13) Jönsen, Unter. p. 262. 14) Dijkman l. 1. obs. 22. 15) Holberg, dänische Staats- und Rechtsgesch. p. 694. 16) ib. p. 688. 17) Birchöfer specim. rei numm. Dan. p. 40. obs. duobus continens, Osteras in Jacobus Mas. Reg. Halmiae 1696. fol. p. 61. Osterasius ortugum distinguere videtur in novem et veterem, et calculum posit, novae monetae Örtugum tan-

ÖRZEN, ÖRTZEN, alte medlenburgische Familie, die Gerow, in dem Amte Budow, und Hölpte, in dem Amte Starsgard, als ihre Stammhäuser betrachtet. Dietrich von O. wurde samt Heinrich von Strahlendorf zum Statthalter der medlenburgischen Randestheile, als Herzog Heinrich I. seine Pilgerfahrt nach dem gelobten Lande antrat (1271). Stephan von Orzen diente in des Pfalzgrafen Esmair Jüge nach Frankreich, 1577, als Rittmeister mit 267 Pferden. Jakob auf Hölpte und Gamsmerlin (längst schon zu dem herzoglichen Domainenamte Fürstenberg gehörig), wurde der Stammvater aller noch bestehenden Linien; namentlich gründete sein Sohn Jasper auf Roggow und Clausdorf die ältere, sein zweiter Sohn Leopold die jüngere Hauptlinie. Leopolds Enkel, Hans, hinterließ 2 Söhne, Victor Sigismund, geb. 1636, † 1715, und Georg Henning, geb. 1653, † 1719. Victor Sigismunds Nachkommenschaft blühet noch heute, gleich der älteren Hauptlinie, in Medlenburg. Georg Henning erwarb die Wiergüter Horne und Bosen, in dem Spremberger Kreise der Niederlausitz, dann Laubdorf in den GutsMuthschen, und hinterließ aus vier Ehen eine zahlreiche Nachkommenschaft, die sich aber doch am Ende auf zwei Speciallinien reducirte. Die ältere endlich mit dem preussischen General-Major Henning Ernst, Sohn von Hanns Ernst, Präsidenten der Kriegs- und Domainenkammer zu Halberstadt, und von Beate Louise von Schwiebel. Henning Ernst, ein wahnsinniger Mensch, wurde im Jahre 1725 Rittmeister, am 9. Juni 1739 Major, am 19. November 1741 Obrist-Lieutenant, am 27. Julius 1745 Oberst bei den Grenzbarmen, führte dieses berühmte Regiment in der Schlacht bei Zorbe, wie bei vielen andern Gelegenheiten, mit der größten Auszeichnung, ward am 9. December 1750 General-Major von der Cavalerie, erhielt im September 1752 das Bonifacius Dragonerregiment, wurde in der Schlacht bei Lobositz mit drei Wunden in den Kopf verwundet, und starb an den Folgen dieser tödtlichen Verletzung den 2. October 1756. Seine Gemahlin, Anna Margaretha von Orzen, aus dem Hause Lübbendorf in Holschein, hatte ihm nur zwei Töchter geboren, von denen die jüngere, Mariane Wilhelmine Eleonore, Frau auf Helmig in der Uckermark, am 25. April 1775 an den Grafen Georg Heinrich Alexander von Callenberg verheirathet wurde. Georg Hennings drei Begründer der sechs Linien jüngerer Söhne, Adam Sigismund auf Klein-Düben bei Wustla und Bosen, wurde ein Vater von 8 Kindern, darunter die Söhne Karl Ludwig auf Klein-Düben und Dubeauze in dem Spremberger Kreise (wurde 1795 von denen von Schlieben gekauft), und Maximilian auf Bosen, welche am 20. Julius 1792 von dem Kurfürsten von Sachsen als Reichscomarius in des K. R. R. Grafenstand erhoben wurden. Beide haben Nachkommenschaft hinterlassen. Auch in Dänemark hat sich ein Zweig der Familie niedergelassen, und durch Verheirathung König Christian VI. die dänische Grafenwürde erlangt. Johann Karl von Orzen blieb als dänischer Obrister in dem Treffen bei Lund 1676. Holthasar Friedrich starb 1723 als dänischer General-Major, Commandant der Leibgarde und des Don-

brogdeant Ritters. Friedrich, Graf von Orzen, königl. dänischer Kammerherr, wurde im Jahre 1747 Enkeltammann zu Ripen, und im Mai 1754 königl. Ceremonienmeister, verheirathete sich den 5. April 1752 mit Sophie Amalie, des Grafen Christian Friedrich von Brodbeck Tochter, und starb im Jahre 1779. Der Landrath von Orzen auf Kalltenhof erhielt im November 1756 das holländische Inbengut (außers dem waren auch die holländischen Güter Freudenheim, Die Stritt Pree, und Lübbertsdorf, Distrikt Oldenburg, in der Familie gewesen). — In ihrem Stammlande Medlenburg besaßen die von Orzen noch zu Anfange dieses Jahrhunderts die Güter Roggow, Ruffow und Antell Bafendorf, Amtes Budow, Antershausen und Bornhof, Amtes Neustadt, Fedrow, Schwarzehof und Lehmhof, ebendasselbst, Wendorf und Friedhof, ebendasselbst, Groß-Bielen, Raben und Friederichshof, ebendasselbst, Ibbow, Amtes Gnojew, Hoppenrade und Köln, Amtes Güstrow, Krugow, Amtes Stavenhagen, Rittendorf, Wietrichshof und Ovelände, ebendasselbst. Doggen waren schon damals Gerow mit Clausdorf und Gerdding, sämtlich im Amte Budow gelegen, in fremde Hände übergegangen. (v. Stramberg.)

ÜRTZEN, Claus Detheß, von, geb. 1736 im Medlenburgischen, gest. zu Bielefeld den 4. Aug. 1823, trat nach vollendeter Schul- und akademischen Studien 1758 in medlenburgische Dienste, und blieb in denselben nach und nach zur Würde eines Medlenburg-Schwerinschen Geheimrathes und Oberhauptmanns über die Amter Güstrow, Bielefeld, Rühn und Kesseln. Er hat sich um sein Vaterland durch die Inoculation der Kindpocken verdient gemacht *).

(Rotermund.)

ÜSCH, der teutsche Name für Chateau d'Oex. (s. diesen Art.) Im Kanton Bern führen zwei Dörfer in der Nähe von Burgdorf den Namen Üsch und Nieders-Üsch, welche mit Üsch im Sonnenlande nicht zu verwechseln sind.

(Echer.)

ÜSCHELBRUNN, evangelisches Pfarrdorf mit 890 Einwohnern im großherzogl. Badenschen Oberamte Pforzheim, eine teutsche Meile östlich von der Oberamtstadt auf der Württembergischen Grenze, gehörte in älteren Zeiten der berühmten Eisterzienf Abtei Maulbrunn, dann zum Württembergischen Amte Maulbrunn, und wurde endlich in Folge der Erzeleten zu Pans vom 7. Sept. 1809 von der Krone Württemberg an Baden abgetreten. (Leger.)

ÜSCHINEN - THAL, Ein von Rissenben selten besuchtes, aber wegen seiner Naturschönheiten höchst merkwürdiges Thal im bernerschen Oberamte Frutigen. Von Randerthal, auf der nördlichen Seite des Gemümpfsee, wo sich das Thal öffnet, erstreckt sich dasselbe gegen Osten ungefähr anderthalb Stunden weit gegen die höchsten Berge

*) Man hat von ihm: Öffentliche Bekanntmachung der unwirksamsten Urtheile und in Medlenburg allgemein gewordenen Inoculation der Kindpocken, als der einzigen bisher erfundenen Mittels, den betrüblichen Folgen dieser Landplage zu steuern, mit den glaubwürdigsten Dokumenten versehen, und zum allgemeinen Nutzen herausgegeben und zum Druck befördert. Hamburg 1779. 8., zugleich auch in französischer Sprache vom Verfasser selbst. Gießen, 1779. 4. Bergl. Hallische Allg. Lit. Zeit. 1823. Num. 294. S. 613.

tam conficere duos elbos Danicos, seu orientes, veteris vero monasterii Oregam requissimas assulas Danicos. Indire Roderici dapsilanti über der Benennung lesen Janus Delmerus ad Jas aulicam Norwegiam vetos. s. 47. Jan. Siernhookus, de Jore Saxonum vetos. p. 261 — 263.

hinauf. Den Hintergrund desselben nimmt ein kleiner See ein, dessen größere Hälfte sehr hohe senkrechte Felswände einschließen, über welche kleine Wasserfälle in den See hinunterstürzen, Abflüsse von Gletschern, die man aus den Höhen erblickt. Das übrige Ufer bilden üppige Alpenweiden, auf denen sich ein kleiner Rodenwald bis an den See erstreckt. Der Anblick ist besonders malerisch früh Morgens, wenn die Sonne die Felswände beleuchtet, die tieferen Theile aber noch im Schatten liegen. Zerstreute Sennhütten, die nur im Sommer bewohnt sind, belohnen das Thal, welches die schönsten Contraste darbietet. Von dem See führt ein Weg steil in die Höhe, anfänglich noch bei Sennhütten vorbei, dann über Gletscher und auf gefährlichen Felspfaden in das Thal von Lauterbrunnen hinaus über.

OESCUS, alte Stadt der Triballi in der Moesia inferior, gegenwärtig Drežgorig. Ptol. Das lin. Anton. nennt sie Oescoun. (Sickler.)

Oeshna Lam. s. Aeshna und Kerbthier-Versteinerungen.

ÖSEDE, auch **Örede**, im obernährischen Dekanate Jburg, zwei Stunden von Dinard gelegen, ehemals Kloster der Benedictinerinnen, das ganz von Bergen eingeschlossen war, und eine wahre Eremitage bildete. Es wurde zwischen 1150 und 1160 von Ludolph von Öyde und seiner Gemahlin gestiftet, welche unter der Regierung des Bischofs Philipp ihre Güter den Geistlichen dieses Klosters vermachten. Weil aber zum Theil der Grund und Boden der Herren von Öyde ein Lehen des Grafen Simon von Tecklenburg war, so hob der Graf nicht nur dieses Lehen auf, sondern schenkte ihnen noch obendrein durch Vermittelung des Bischofs Arnold die Meierei Barminghus. Die Versteherin wurde, bis auf die vierte von der letzten im Jahre 1784, Domina genannt; unter der Regierung des Papstes Benedict XIV. erhielt diese durch Vermittelung eines Herrn von Schade den Titel Äbtissin mit dem Vorrechte des Stabes. Als das Bisthum ein Herzogthum wurde, wurden die Benedictinerinnen 1807 secularisirt. (Rotermund.)

ÖSEL, eine sehr ansehnliche Insel im baltischen Meere, von den Einwohnern *Kuree Saar* (d. i. die Kranichinsel, weil sich viele dieser Vögel hier aufhalten) oder *Saerema* (Inseland) genannt. Sie gebt zu Rissland (zu der Riga'schen Statthaltschaft) und liegt im Westen von Esthland, zwischen dem 58ten und 59ten Gr. d. Br., wird durch den kleinen Sund von der Insel Moen, so wie diese von dem festen Lande durch den zwei Meilen breiten großen Sund, die südliche Spitze der Insel durch die 4 Meile breite Meerenge *Dome n a s s* von Kurland, und die nördliche Spitze durch den Seldowind von der Insel *Dagen* oder *Dagö* getrennt. Sie bildet mit den umliegenden kleinern Inseln einen besondern Kreis, der unter dem Namen des *Ösel'schen Kreises* bekannt ist, hat fast die Gestalt eines Dreiecks, ist mehr lang, als breit, voll kleiner Buchten und Einwinen, mit vielen sich weit in die See erstreckenden größern und kleinern Erdzungen. In der Länge beträgt sie gegen 14 Meilen, in der Breite an manchen Stellen 10, auch nur 6 Meilen; sie ist folglich noch See- und Insel- und Festland die größte Insel der Ostsee.

Von Riga ist sie 30 Meilen, und von Kurland gegen Süden an 5 Meilen weit entfernt. Mit der kleinen Insel Moen begreift sie 13 Kirchspiele. Der Boden ist in der nördlichen Hälfte steinig und lehmig, gegen Süden sandig, aber fruchtbar, so daß er vortreflich, schweres Getreide trägt, und der hiesige Weizen sowohl, als Roggen und Gerste sehr gesucht werden. Niedrige Anhöhen, Seen, kleine Flüsse und Bäche, ziemliche Wälder und Flächen mit Kernland und Strauchwerk wechseln mit einander ab. Die Küste ist hoch und gegen die anfliegenden Meeresen gut geschützt, hat auch mehre, doch nicht sehr hohe Vorgebirge, und an der Südspitze einen Leuchthurm. Das hiesige Klima ist ungemein milder, als auf dem benachbarten Festlande; man hat viele heitere Tage, einen angenehmen, nicht zu heißen Sommer und einen ziemlich gemäßigten Winter; doch im Herbst und Frühjahr heftige Orkane, und die Stürme bedecken sich jeden Winter mit Eis, daher auch die Insel in dieser Jahreszeit häufigen Besuchen von Wölfen ausgesetzt ist, die aus Esth- und Kurland über das Eis dahin spazieren. Menschen und Thiere gedeihen unter diesem Himmelstriche sehr gut; die ersten erreichen ein gesundes und hebes Alter, und die letztern werden stark und fett. Die hiesigen Pferde sind zwar etwas klein, aber dafür desto munterer und dauerhafter. Die Schafzucht gedeiht besonders gut, und mit den hiesigen feinnelligen Stämmen könnte sie auch auf dem Festlande von Kur-, Lief- und Esthland verbessert werden. Altersbau, Viehzucht und Fischerei sind die Hauptbeschäftigungen der Einwohner. Man erntet alle Arten Getreide, auch Buchweizen, Hülsenfrüchte, vielen und guten Flach, Hanf, Kohl; Wurzgewächse, Rüben, Kartoffeln &c. Die Viehzucht ist ansehnlich, besonders hält man viel Rindvieh und noch mehre Schafe. In den Küsten werden Butten und Strömlinge (eine kleine Heringart) in Menge gefangen, auch der Seehundsfang ist beträchtlich.

Krensborg, der Sitz des Vicegouverneurs und des kaiserlichen Kreis- und Niederlandgerichts, ist die einzige Stadt und der beste Ort auf der ganzen Insel, denn von allen auf den gewöhnlichen Landstraßen angegebenen findet man keine einzige. Sie hat ihr eigenes Consistorium, in welchem der Oberpastor den Vorstoß führt, 2 Kirchen, eine Kreisschule mit einem Rector, Conrector, Cantor und Rechtsanwaiser, 215 Wohnhäuser und 1600 Einwohner, fast lauter Leutde, welche Handwerke und Ackerbau, auch etwas Seebau treiben (denn es kommen jährlich 25 bis 30 Schiffe hier an), und einige Jahrmärkte halten. Die Schiffe bringen meistens Stüdget, Wein, Colonialwaren, und laden zur Rückfracht Getreide, Holz, Flach, Butter, Talg, Häute, Seehundspeck und dergl. Helle &c. — Die Anzahl aller Einwohner auf der ganzen Insel beträgt jetzt nahe an 40,000, größtentheils Esthnen, und sie ist in Vergleichung gegen die übrigen Provinzen oder Kreise Lief- und Esthlands ziemlich reichlich. Auf dem Lande besizen viele Leutde adeliche Güter, die jedoch meistens klein sind, weil der größte Theil der Insel aus Domainen der Krone besteht, die hier ihren eigenen Verwalter hält. — Die hiesigen Bauern leben besser, gemächlicher und ordentlicher, sind auch etwas wohlhabender als die Esthnen auf dem festen Lande. — In selbst erbauteu Gebäuden wohnen

fe mit ihren Produkten bis nach Riga, Vernau, Rensal und Gethland. Ihre Sprache ist die Lönische, welche nur wenig von der Sprache des festen Landes abweicht. Weil sie sich aber auch mit mehreren benachbarten Völkern schaften viel abgeben, so sprechen daher viele Schwedisch, russisch, lettisch, manche auch etwas deutsch, dänisch und holländisch, denn sie sind oftmals den Schiffen zum Schickselbündel beifällig. Sie unterscheiden sich auch durch ihre besondere Kleidung von den Ethen des festen Landes, tragen ordentliche Ziefeln und Schuhe, selten Boffeln (aus rohem Leder verfertigte, oder auch Lindenbast geflochtene und mit Riemen zusammengezeugte Schuhe). Ihre Häuser sind besser gebaut, reinlicher, mit Dielen und Fenstern versehen; sie brennen auch keine Kien- oder Birkenföhne in der Stube, sondern Öl oder Talglicht. Viele von ihnen gehen im Sommer auf das feste Land zur Arbeit, besonders in die Heu- und Kornerte, ziehen Gruben und Kanäle, machen Wege und fällen Holz. Sie sind Meister im Seebundfang, und was sich erst zur Zeit des Eisebruchs mit Lebensgefahr auf die schwimmenden Eisschollen, um Seebunde zu schiffen. Den Speck und die Häute derselben verkaufen sie mit gutem Gewinne an die Schiffer oder nach Arensburg an die Kaufleute.

Wegen der vielen Klippen und Sandbänke in dem Umskreis der Insel stranden sich jährlich mehrere verlorne segelnde Schiffe, was den Strandbauern gute Beute gibt. Die Kaiserin Katharina II. hat zwar das Strandrecht aufgehoben, allein die Einwohner der Insel sind so sehr an dieses barbarische Recht gewöhnt, daß sie sich nur mit Gewalt von der Bereubung der gestrandeten Schiffe abhalten lassen; vor nichts eignen sie sich alles zu, was die See auswirft. Ueberhaupt gehen sie gern auf das Kapern aus *), und verkaufen sich sehr gut darauf, verlorne Sachen aus dem Grunde des Meeres aufzufischen, daher sie auch fast beständig den Sommer und Herbst hindurch mit ihren kleinen Booten auf der See herumkreuzen. Um es desto leichter zu bewerkstelligen, gießen sie aufgelassenen Robbenbrenn auf die Oberfläche des Wassers, wodurch dieses so spiegelhell und durchsichtig wird, daß man an seichten Stellen bis auf den Boden sehen kann. Sie sind auch betwegen großentheils geschickte Taucher und Schwimmer, aber auch, zumal in den Stranndörfern, zum Theil noch sehr roh, wild und unwillig. Daß bei dieser Lebensart der Ackerbau vernachlässigt werde, ist leicht begreiflich. Sie bekennen sich nämlich zur protestantischen Kirche. Ihre Weiber stricken, spinnen und weben, wie die Ethininnen auf dem Festlande. — Außer der Stadt enthält die Insel 12 Kirchspiele und 162 Landgüter. Der Adel und andere Gutsherrn, die Prediger, die Kaufleute und Bürger sind Leutische; Kussen finden sich hier nur wenige. Eine Merkwürdigkeit aus der Berges Landschaft ist das nahe bei Arensburg liegende ehemalige bischöfliche Schloß, welches Hermann von Dinaburgge im Jahre 1334 erbaute. Es ist, selbst schon halb zerstört, noch immer ein Denkmal des guten Geschmacks dieses geistlichen Herrn, und unterscheidet sich von allen andern holländischen Schloßern durch Dauer und Form sehr vortheilhaft. Ein Theil

steht noch fest unter Dach, der andere ist sehr beschädigt. — Bei dem Dorfe Barri, auf der äußersten Landspitze Erwoon herort gegen Kurland zu, steht die Feuerbaase, welche den Schiffen die gefährliche Straße Domes Käß erleuchtet. — Die diezigen Steinbrüche sind sehr ergiebig und liefern selbst blauerth- und gelbaderen Marmor, der auch nach St. Petersburg geschickt wird. — S. Esthland und die Ethen, von J. E. Petri, Th. I. — A. W. Kupel's topograph. Nachrichten von Lief- und Esthland, Th. I. und III. — Georgi geogr. phys. naturhist. Beschreibung des russischen Reichs, Th. I. — Brunsen's Geographie des russischen Reichs. — Hassel's Erdbeschreibung des russischen Reichs in Europa. (J. C. Petri.)

ÖSER (Adam Friedrich), geb. 1717 zu Preßburg in Ungern, gest. am 18. März 1799 zu Leipzig, alt Director der dortigen Akademie des Zeichnens, der Malerei und Baukunst, Professor der Akademie zu Dresden, kunstschriftlich-sächsischer Hofmaler u. s. w., einer der bedeutendsten Künstler des 18. Jahrhunderts, ein Freund von Mengs und Winkelmann, deren Werke und Schriften er schätzte, wie er denn besonders dem Letztern seine Erläuterungen und ausgebreiteten Kunstsinnnisse nützlich hatte. Er hatte sieben Jahre die Maler-Akademie in Wien besucht, wo er in seinem 18ten Jahre den Preis erhielt; darauf lernte er ebenfalls die Kunst zu bestreiten bei dem berühmten Georg Raphael Donner innerhalb zweier Jahre, und begleitete denselben auf seinen Reisen nach Italien, wo er alles Ebenwürdige in der Malerei, Bildhauerkunst und Baukunst benutzte.

Schon wir auf das Wesen der Kunst, nämlich auf didactisches Talent, so war Nienand von der Natur reicher ausgestattet, als Öser, daß man auf ihn die Worte des Cicero (Orat. 22.) anwenden kann, wenn er vom Poeten das sagt: *lypius in mente insinabat species quaedam pulchritudinis eximia, quam intuens in eaque delinens ad illius similitudinem artem et manum dirigebat.* Der Fehler der Ankeretheit trifft nur die Extremitäten seiner Figuren, nicht die Proportionen derselben im Ganzen, das Detail in den Händen und Füßen, bei welchen er auch die Mannigfaltigkeit verabsäumte und dadurch monotonisirt wurde. Dieser Fehler entstand zunächst auf seinem feurigen Temperament, das sich zum großen Kirchenstyl hinneigte, und auf den Effect im Fresco hinabzuwende, und zwar mit sehr weitem Gluck, wie seine Gemälde in der Nikolaiskirche zu Leipzig, der alte Vorhang des Theaters, seine Pfadfinder und allegorischen Gemälde beweisen, die eine Zierde Leipzigs sind. Oder war kein Fremdling in der Baukunst — er hat Antheil an den architektonischen Vergierungen in der Nikolaiskirche, — ein großer Freund der Bildhauerkunst überhaupt, und des Modellirens in Thon, und hat in dieser Kunst sein Andenken verewigt. — (Geleert's Denkmäl im Wendischen Garten, das Monument der Abinigin-Mathilde von Ansbam, welches die Cellischen Landesfürsten der Schwefel ihres Landesherren in dem segenswerten französischen Garten errichten ließen, und die Statuen des Kurfürsten von dem Kaiserthron zu Leipzig, die nach seinen Modellen und unter seiner Aufsicht in sächsischem Meißner verfertigt wurden, geben davon Zeugnis). — Am

*) Weil in der Landessprache die Insel Kuree, Soor de Se, und die Bewohner derselben gern Kappler heißen, so haben einige das Wort: Kopsen in dem Namen annehmen wollen.

seinem Vergnügen modelirte er zwei Kindergruppen, aus denen besonders diesen Gegenstand nach Wagnitz und zu Duedhof, und auf seinem Arbeitsstische fand man beständig diese Zeichnungen seiner Muses; daher er auch ein Meister in Darstellung der kindlichen Grazie wurde, und in seinen Gemälden mit dem Geringste zu weitenfren suchte.

Wegen seiner allgerneinen Gemälde verdient er unsere vorzügliche Beachtung. Er ist geschickt, fleißig, ansprechend und deutlich. Er hatte einen natürlichen Weg, der oft sich zur Satyre neigte, aber nicht in das Gemeine, oder in grobe Karikatur abwärts. Seine Allegorien können als Muster aufgestellt werden, und verdienen es wohl, gesammelt im Druck zu erscheinen.

Als Lehrer in der Kunst war er gegen seine Schüler sehr streng, und sah besonders auf Korrektheit des Unterrichts und Beobachtung der Verhältnisse. Er geröhrte seine Schüler gleich anfangs an die Zeichnung des menschlichen Kopfes, mit schwarzer Kreide auf Grundpapier; denn das Zeichnen nach Kupferstichen verworf er gänzlich. Er hielt sehr ernstlich darauf, und der Schüler mußte so lange die Arbeit wiederholen, bis sie seinen Befehl hatte. Eine Methode, die freilich bei dem zahlreichen Haufen angehender Zeichner Unlust erweckt, hingegen den wahren Kunstjünger zu großem Nutzen gereicht, und zum Richtigen in der Kunst den Weg bahnt. Die Korrigirte er selbst, sondern bemerkte die Fehler zur Verbesserung; und weil die Handlung zu langsam, so strich er sie durch. Wegen talentvolle Schüler war er ein wohlmeinender Lehrer, und verstand es, Strenge mit Milde zu verbinden. Es hielt sehr schwer, ehe er den Gebrauch mit Farben verstand, weil ohne von Natur angeborenen Farbensinn aller Unterricht fruchtlos ist, und nur das Nachahmende der Farbgebung gelehrt werden kann.

Das bekannte nulla dies sine linea wiederholte er oft, sowie den Grundsatz, daß viel Schönes sehen und sein Auge daran gewöhnen, das beste Mittel sey, seinen Geschmack unter Aufsicht eines Kunstverständigen zu bilden. Bei dem ersten Erlernen des Zeichnens verworf er die mühselige Methode den in der Ausführung, das Punktiren und Schraffiren z., weil sie zu viel Zeit erforderten, und die Wichtigkeit des Zeichnens riefte doch die Hauptsache sey. Daher genöthigte ihm eine reinliche Ausschärfung mit dem Nadelstift, die schneller von Hatten geht, und dennoch das Körperliche des Gegenstandes anbeutet; denn alzu große Anglichkeit und Fleiß in der Ausführung schwächte zwar den Auge, aber unterdrückt den Geist.

Die Gemälde Hers sind leicht zu erkennen, theils durch das Helldunkel, theils durch seine spärlichen Halbtonen, die einen etwas grünlichen Ton haben. In Ansehung des Helldunkels gehöret er zur Rembrandtschen Schule, jedoch mit Vermeidung des alzu Schwarzen und Blässen, so, daß er den Namen eines verbesserten Rembrand verdient, sowie auch selbst in der Wahl der Sujets, denn er liebt Mythologie, Historie und Allegorie, und war mit der Geschichte, dem Kolorite und den alten Denkmäler wohl bekannt. Seine Vertheilung des Lichts und Schattens verdient alle Nachahmung, und gründet sich auf den Grundsatz, harte Massen von Schatten und Licht anzubringen, und selbes auf die Hauptfiguren zu vertheilen, ohne daß die Farbgebung selbst im-mindsten

darunter leidet. Hierin hat er die größte Ähnlichkeit mit Cor Jesua Rembolds, dessen Werke er auch seinen Schülern als Beispiel ausstellte, ja er kopirte selbst aus seiner Gemälde, er, der sein Freund des vielen Kopirens war, und es nur unter gewissen Bedingungen verpfiachte. Raybaud, Correggio, Guido und Joseph Carpieni waren seine Liebster der italienischen Schule, und letzter besonders wegen seiner schönen Adipie, Preportionen und Gruppierungen. Ebenso sind seine Gemälde erkennbar an dem Verschmieren der Umrisse und an den graugrünlischen Halbtonen, die er aus Schwarz und gelbem Ocher mischte, wodurch man ihn tadelt, und Gölbe (Propädeä, B. 3.) ihn einen Reklutisen genannt hat. Doch gesteht Gölbe selbst, „seine Bilder wären anmuthig und Ergöhen eines harmlosen, kindlichen Zies, eines schon begabten Geistes.“ In Rücksicht des angenehmen Talents könne er kaum hoch genug erheben werden. Er sey ohne Zweifel einer der begabtesten Menschen seines Zeitalters. Er sey bis auf die Stufe, wenn er gelangt, wie spielend, aus freier Gönne der Natur gestiegen, die unwillkürlich freigeig, das Jüdeln ihrer Götter über diesen Liebster aufgehoben z.“

So kenntlich Hers historische Gemälde durch Licht und Schatten und deren grünlische Halbtonen sind, ebenso zeichnen sich seine Landschaften durch schöne Lüste und Fernen aus. In allen herrscht der purpurbrüchliche Ton der Morgendämmerung, an welchem die Wolken und die entfernten Gegenstände harmonisch Theil nehmen. Sein Baumschlag nähert sich in seinen Eigenmälen mehr der Manier des Poussiers und ist gleichsam eine Aufsammlung von Watteos und Ruissel, besonders in seinen geschulten Landschaften. In diesem Hange der Malerei hat er sehr gute Schüler gebildet, z. B. Rembrandt, Meisner, Bach, Rathe, Behr z., besonders Wehle.

Als Mensch war Hers ebenso schätzbar, mittheilend, aufrichtig, wahrheitsliebend und schonend in seinem Urtheile, ohne Künstlerhölz und Anmaßung. Bei einem sehr mäßigen Einkommen lebte er zufrieden mit seiner Familie, in Gesellschaft war er heiter und sehr unterhaltend. Seine eigentliche gelehrte Schulkenntniß hatte er sich doch praktisch im gemeinen Leben beigegeben. Demungeachtet hatte er hinlängliche geschichtliche Kenntnisse in der Kunst, die er sich besonders auf seinen Reisen in Italien und durch Umgang mit Künstlern erworben. Er gehörete daher auch zu den besten Gemältekennern, der sehr oft bei alten Kunstweizen zu Rath gegen wurde. Zum Entstehen der großen Wincklerschen und Richterischen Gemäldeensammlung in Leipzig hat er durch seine Auswahl nicht wenig beigetragen. Bei seiner Anstellung als Direktor der Malerakademie, die er dem Legationsrath Hagenborn verdankte, wurden ihm von allen Seiten nicht wenige Hindernisse in den Weg gelegt, denn die Neugier der Sache fand überall Widerspruch. Er mußte sich mit einem karglichen Gehalt und ungewöhnlichen Emplacement behelfen; auch unterließ während des siebenjährigen Krieges die Zahlung des Gehalts öfters. Die Maler bildeten damals noch eine geschlossene Innung, deren Mitglieder allein die Kunst ausüben durften; daher wurde Hers sowohl das eigene Arbeiten, als auch der Unterricht verboten, weil er sich nicht den Gefegen, ein Meisterstück zu verrichten, unterwerfen konnte und ihnen Richterstuhl nicht anerkennen wollte. Es entstand also ein Proceß, welcher durch alle geröhrliche Instanzen durchging,

und den er verlor. Kurz, Öse sah sich genöthigt, ein Meisterrück zu verfertigen, und wählte zum Gegenstand die Hefe zu Eder, welche in Begleitung Sauls den Propheten Samuel erscheinen läßt, eine seine beiderseits Satyre auf die Lage, worin er sich befand. Auf diese Art geschah den Funft- und Handwerkerprivilegien der Staffmaler ein Genüge, und nicht eher hörte dieser Mißbrauch auf, bis ein philosophischer Jurist in einer gelehrten Abhandlung die picturae poesi den Unterschied zwischen Staffmalern und eigentlichen Malern nachwies, diese sey eine Schwester der Dichtkunst, und gesöhre zu den freien Künsten. Sehr lesenswerth ist übrigens, wie sich Öse selbst über diesen Gegenstand in seinen Briefen an Hagedorn *) mit aller Freimüthigkeit ausdrückt, die aus gleich ein deutlicher Beweis seines ganzen Charakters und seiner Bildung sind.

Eben die mißliche Lage während des Krieges nöthigte ihn, sich mit Handzeichnungen für Buchhändler zu beschäftigen und die Radirnadel in die Hand zu nehmen. Hierin war er eben so originell von Seiten der Erfindung als er in der mechanischen Ausführung ausgezeichnet ist, die gleichsam das Mittel hält zwischen Kleinband und Schmidt. Wenige Tage vor seinem Tode vollendete er noch einen Christuskopf. Zu seinen besten Schülern gehörte sein Sohn Johann Friedrich Ludwig Öse, welcher zu Leipzig in seinem Aßten Jahre starb. (Prange.)

ÖSFELD (Karl Ludwig von), ein Sohn des lutherischen Predigers Johann Friedrich D. zu Potsdam, geb. den 4. März 1741, war im siebenjährigen Kriege Officier, wies mehr sich nach dem Frieden den bürgerlichen Geschäften, wurde 1786 in den Adelsstand erhoben, 1787 Kanonikus zu Eosmin, 1788 preussischer Geheimrath, und starb am 2. Nov. 1804 auf seinem Weindorfe bei Potsdam. — Vergl. Gelehrtes Lexicon, Bd. II. S. 93. Biographie, Bd. IV. S. 381. Int. Bl. der Leipz. Lit. Zeit. 1804. S. 984. Sein Veldnig Recht vor den allgem. geograph. Ephemeriden, Oktober 1804 1).

*) Briefe über die Kunst von und an Christian Ludwig von Hagedorn, herausg. von Zerkel Baken, Professor in Kiel. Leipzig 1797. S. 275—296.

1) Seine Schriften sind: Topographische Beschreibung des Herzogthums Magdeburg und der Grafschaft Mansfeld Magdeburgsches Hebel. Berlin 1740. 8. — * Umständliche Beschreibung der beiden neuesten Räume auf dem Friedrichshöhlichen Martze in Berlin, welche von 1780 bis 1785 angefaßt worden sind. Nach und in Kupfer geschnitten und mit Illustrationen dieser Räume. Berlin 1785. Auch im Berliner teutschen und franz. genealog. Kalender 1785. — * Einzige schimmernde Werte von Van. Berger, Direktor und Lehrer der Kupferstecherkunst in Berlin. Eben 1782. 8. — Derselbe liefert auch den 7. bis 12. h. in Schönbach vollständiger Geschichte aller teils. preuss. Regimenter, die Geschichte der beiden Grenadierregimenten des Regiments Kießel betreffend. — Anleitung zu vollständiger Topographie der Mark Brandenburg. — Der Abschnitt von den Charakteren und Stücken in seinem Topographischen von Magdeburg. — Anleitung zu vollständiger Beschreibung der Städte Berlin und Potsdam und zwar in der zweiten Ausgabe von 1779 die Beschreibung von Potsdam, nach den Grundrissen von Berlin, Potsdam und den umliegenden Gegenden. Auch in der dritten Ausgabe von 1786 sind verschiedene Abschnitte von ihm. — Die meisten Biographien der Generale in den militärischen Kaiserthümern. Nachrichten von Landeshöfen und Kaiserlichen in den kaiserlichen kaiserlichen Nachrichten. Er hatte einigen Antheil an der allgem. teutschen Bibliothek. — Verschiedene Abhandlungen und Pläne, z. B. von Schönen in vollständiger Reise, zu Tempelhof

Sein ältester Bruder, Friedrich Wilhelm von Ösefeld, war zu Potsdam 1736 geboren, studierte zu Halle, wurde Hofrath, Kreis-einnehmer und landwirtschaftlicher Distriktsrath zu Potsdam, erhielt 1786 den Adel, und starb am 28. Sept. 1807. — Weidliche biograph. Nachr. 4. Bd. 164. La Prusse liter. III. 132. 2). (Hofermund.)

Ösima s. Ösina.

ÖSLAU, Dorf im Amte Reusbach des Herzogthums S.-Lebzig, liegt an der Elbe, hat Schloß, Warmbäder, angelegt vom Geheimen Rath v. Thümmel, und gegen 300 Einwohner. (G. F. Winkler.)

OESOPHAGUS, die Speiseröhre (Tubo von ota das Futter zu gessen tragen, führen, leiten, bewirken, und gysir verschlingen, essen), auch gula, der Schlund, genannt, ist der häufige Kanal, welcher die vom Mund und Schlundpfopf aufgenommenen Nahrungstoffe in den Magen führt. Er liegt in seinem ganzen Verlaufe vor der Wirbelsäule, fängt am Halse in der Gegend des fünften Halswirbels an, hat auf jeder Seite neben sich die Kopfischlagader, die innere Halsvene und den rücklaufenden Ast des Lungen- u. Magenarterien, vor sich die Luftröhre, hinter welcher er, jedoch mehr nach links weichend, in die Brusthöhle herabsteigt und sich hier in das hintere Mittelfell senkt. In diesem geht er, durch die an seiner linken Seite herabsteigende Aorta mehr nach rechts gedrückt auf der Wirbelsäule liegend, auf seiner rechten Seite von der unpaaren Vene begleitet, bis zu dem neunten Rückenwirbel, von wo aus wieder mehr nach der Mitte der Wirbelsäule und zugleich nach vorn tretend, so daß die Aorta hinter ihn zu liegen kommt, er den Speiseröhrenschlingel des Zwischensells erreicht, und gleich nach seinem Durchtritt durch dasselbe in den Magen übergeht. In diesem Verlaufe ist er durch Zellgewebe an die benachbarten Organe geheftet, und bis auf die Stelle, mit welcher er durch das Zwischensell geht, und die etwas enger ist, von gleichem Durchmesser, welcher bei der stärksten Ausdehnung einen Zoll betragt.

Seiner Struktur nach besteht der Oesophagus aus mehreren Häuten, welche Fortsetzungen der Hautschichten des Schlundpfops sind, und an seinem untern Ende in die Säute des Magens übergehen.

Die äußerste Haut der Speiseröhre ist die Muskelschicht, aus einer äußeren Schicht Längsfasern und einer inneren schwächeren Schicht Kreisfasern gebildet. Die hintern und seitlichen Fortsätze der ersten sind Fortsetzungen der äußern Muskelschicht des untern Schlundpfopfröhren, die vordern Fortsätze heften sich an die hintere Fläche des zu den Knorpeln des Kehlkopfs gehörigen Ringknorpels. Diese Bündel treten nach unten zusammen und bilden so die äußere

Geschichte des siebenjährigen Krieges, zu den Berlinischen Kalendern von 1784—1789, 3. Haupt-Bezeichnung von Friedensmaße 1784. — Über den Entwurf zur Anweisung der Flüsse in Berlin. In den Jahrbüchern der preuss. Monarchie. März 1798. S. 39—49. 2) Man hat von ihm: Versuch einer Anleitung zur Finanzrechnungswissenschaft und Verwahrung öffentlicher Kassen. Berlin 1773. 8. — Entwurf eines Verfaßes oder einer zu veranlaßten Sammlung der eines Dorfmeins angehörigen nützlichen Nachrichten, Beobachtungen und Wünsche der Pöndereverordnungen, zum Besten der Landsteine vorgeschlagen. Berlin 1774. 8. — Über die Schiffschiffen. Hamb. 1775. 8.

Muskelschicht der Speiseröhre. Die innern Kreisfasern bündeln mit den innern Muskulbündeln des untern Schlundkopfs schmäler zusammen, und indem sie von beiden Seiten schräg herabsteigen, durchkreuzen sie sich anfänglich und erscheinen spiralförmig, weiter nach unten nehmen sie aber die Kreisform an. Die zweite Haut ist die Bells, oder Gefäß-, auch Nerohaute genannt, die aus dichtem Zellgewebe besteht, in welchem die Gefäße und Nerven der Speiseröhre sich vorzüglich verästeln und eine große Menge Schweißdrüsen eingestreut sind. Diese Haut ist mit der Muskelhaut leder verbunden, selbst mit der darauf folgenden inneren oder Zottenhaut. Diese ist weißlich, ziemlich fest, und legt sich in eine Menge Längenfalten. Ihre innere Oberfläche ist mit einer zarten Oberhaut γ überkleidet, welche als Fortsetzung des Epithelium, des Mundes und Schlundkopfs sich bis in den Magen erstreckt, aber nicht weit über den Anfang desselben verfolgt werden kann. Durch diesen Überzug geschützt, und durch den aus ihnen Drüsen abgesonderten Schleim feucht und schlüpfrig erhalten, wird die Speiseröhre um so geschädigt, die durch die Muskeln des Schlundkopfs in sie getriebenen Nahrungstoffe durch die Zusammensetzung ihrer Mundhaut in den Magen zu fördern, zu schlingen. Das Schlingen selbst ist, so weit der Schlundkopf reicht, willkürlich, in der Speiseröhre aber der Willkür entzogen. Die Speiseröhre erhält eine Menge zu- und abführende Blutgefäße aus den benachbarten Gefäßstämmen, namentlich aus den Schweißdrüsen, den ersten Zwischenrippen-, Luftröhren-, Herzbeutel-, Aorten- und linken Kranzgefäßen des Magens; auch aus der Aorta selbst, welchen letzteren die Speiseröhrenvenen entsprechen, die sich in die unpaare Vene ergießen. Ihre Knochengefäße ergießen sich theils in die benachbarten Knochendrüsen und Gefäße, theils in den Milchstrang selbst. Seine Nerven erhält der Oesophagus vorzüglich vom Lungen-Magenerven und den sympathischen Nerven γ).

Bildungsfehler der Speiseröhre, namentlich angeborene, sind: Verschlössenheit, Spaltung, sackförmige Erweiterung u. γ . erworben: zu große Ausdehnung, Bruch, wo die innere Hülle durch die äußere Muskelhaut herausgetreten, Aneinandergehe, Verschmälerung u. γ , als Folgen der Entzündung der Speiseröhre selbst, oder benachbarter Organe γ).

Auch bei den Thieren γ folgt sehr allgemein auf die Mundhöhle eine enge Stelle des Speisefunnels, die Speiseröhre, welche sich bei den Insekten und Wirbelthieren am Anfang der Bauchhöhle in den Magen öffnet. Hinsichtlich ihrer Lage und Struktur kommt sie verschiedenen mit der menschlichen überein, namentlich bei den höhern Wirbelthieren, und unterscheidet sich in mehreren Thierklassen durch ihre Weite, Länge und Länge, welche letztere sich nach dem Hals- und Brusttheil der Wirbelsäule richtet, und durch die Beschaffenheit ihrer innern Oberfläche, welche bei wernigen Blutgethieren keine Längenfalten, sondern klappenartige Quersalten an

ihrem untern Ende zeigt. So haben die Fische γ gewöhnlich eine kurze und weite Speiseröhre, so daß sie äußerlich oft wenig, oft gar nicht durch eine Einschnürung von dem Magen getrennt ist. Ähnlich gebildet ist sie bei den Amphibien γ , nur daß sie bei den Schlangen immer lang ist, und bei den Säugethieren inwendig mit einer Menge anschlängelnder, spitziger und fester, aus der Gefäß- und Nerohaute gebildeter Spigen besteht, die mit einem starken, leicht trennbaren, von der Deckhaut der Speiseröhre gebildeten Überzug bedeckt sind. Bei den Vögeln γ richtet sich die Länge der Speiseröhre nach der Länge des Halses, ist größtentheils von gleicher Weite, aber bei Raub-, Stumpf- und Wasservögeln sehr ausdehnbar. Bei den Papageien, Agraubvögeln, Finken, Vögeln, dem Flamingo, der männlichen Krappe, dem Papagei, gestauter findet sich nach Meckel's Untersuchungen an der Speiseröhre ungefähr in der Mitte ihrer Länge eine Erweiterung, der Kropp, ingluvies (s. d. Art.).

Die Speiseröhre der Säugethiere γ kommt der menschlichen am nächsten. Sie ist nach Meckel in ihrem ganzen Verlauf von gleichem Umfange, zu ihrer Länge ziemlich eng, bei den Fleischfressern im Allgemeinen weiter als bei den Pflanzenfressern. Bei den Wiederkäuern ist die Speiseröhre vorzüglich muskelt. Am ihrem Magenende findet sich keine der Pfortnerklappe des Magens entsprechende Klappe oder Falte, wie z. B. nach Gurlt beim Pferdmanen seyn, und das schwere Erbrechen der Pferde erklärt selbst. (Moser.)

ÖSPORIS, auch γ Sporis genannt, alte Stadt in der Africa propria, nahe an den Syrten. Plol. (Sieckler.)

ÖST (Johann Friedrich), Sohn des Predigers Nikolaus γ , zu Reuterten in Angeln, geb. am 10. Dec. 1756, war seit 1796 Director und erster Lehrer am Schullehrer-Seminarium für Büden und Vangeland in Dänemark, wohnte zu Wernersförde und wurde einige Jahre vor seinem den 14. Jan. 1815 erfolgten Tode Ritter des Dannebrog. — Beigl. Hamburger Correspondent 1815. Num. 13. γ).

Ein Vater, Nikolaus γ , geb. zu Müdrun in Sundewitt am 30. März 1719, Sohn des Diaconus Johann Georg γ , studierte Theologie in Rostock, wurde daselbst Magister der Philosophie, erhielt 1744 die Pfarraufsicht zu Reuterten in Angeln, nachher das Pastorat und starb am 21. Sept. 1798. Man hat von ihm verschiedene akademische, geographische und literarische Schriften. (Morbes Regiz. der Schiele)

5) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 6) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 7) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 8) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 9) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 10) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 11) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 12) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 13) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 14) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 15) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 16) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 17) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 18) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 19) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 20) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 21) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 22) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 23) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 24) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 25) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 26) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 27) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 28) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 29) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 30) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 31) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 32) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 33) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 34) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 35) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 36) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 37) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 38) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 39) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 40) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 41) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 42) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 43) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 44) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 45) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 46) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 47) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 48) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 49) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 50) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 51) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 52) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 53) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 54) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 55) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 56) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 57) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 58) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 59) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 60) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 61) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 62) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 63) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 64) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 65) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 66) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 67) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 68) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 69) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 70) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 71) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 72) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 73) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 74) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 75) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 76) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 77) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 78) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 79) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 80) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 81) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 82) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 83) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 84) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 85) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 86) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 87) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 88) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 89) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 90) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 91) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 92) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 93) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 94) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 95) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 96) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 97) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 98) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 99) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 100) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 101) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 102) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 103) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 104) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 105) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 106) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 107) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 108) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 109) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 110) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 111) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 112) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 113) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 114) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 115) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 116) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 117) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 118) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 119) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 120) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 121) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 122) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 123) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 124) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 125) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 126) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 127) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 128) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 129) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 130) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 131) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 132) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 133) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 134) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 135) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 136) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 137) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 138) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 139) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 140) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 141) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 142) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 143) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 144) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 145) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 146) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 147) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 148) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 149) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 150) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 151) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 152) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 153) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 154) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 155) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 156) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 157) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 158) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 159) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 160) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 161) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 162) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 163) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 164) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 165) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 166) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 167) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 168) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 169) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 170) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 171) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 172) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 173) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 174) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 175) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 176) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 177) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 178) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 179) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 180) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 181) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 182) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 183) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 184) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 185) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 186) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 187) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 188) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 189) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 190) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 191) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 192) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 193) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 194) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 195) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 196) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 197) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 198) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 199) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 200) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 201) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 202) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 203) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 204) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 205) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 206) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 207) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 208) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 209) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 210) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 211) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 212) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 213) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 214) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 215) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 216) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 217) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 218) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 219) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 220) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 221) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 222) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 223) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 224) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 225) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 226) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 227) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 228) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 229) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 230) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 231) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 232) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 233) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 234) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 235) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 236) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 237) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 238) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 239) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 240) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 241) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 242) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 243) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 244) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 245) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 246) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 247) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 248) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 249) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 250) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 251) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 252) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 253) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 254) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 255) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 256) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 257) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 258) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 259) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 260) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 261) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 262) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 263) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 264) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 265) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 266) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 267) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 268) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 269) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 270) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 271) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 272) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 273) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 274) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 275) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 276) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 277) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 278) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 279) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 280) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 281) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 282) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 283) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 284) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 285) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 286) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 287) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 288) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 289) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 290) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 291) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 292) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 293) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 294) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 295) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 296) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 297) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 298) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 299) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 300) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 301) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 302) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 303) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 304) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 305) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 306) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 307) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 308) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 309) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 310) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 311) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 312) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 313) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 314) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 315) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 316) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 317) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 318) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 319) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 320) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 321) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 322) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 323) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 324) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 325) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 326) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 327) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 328) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 329) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 330) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 331) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 332) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 333) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 334) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 335) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 336) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 337) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 338) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 339) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 340) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 341) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 342) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 343) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 344) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 345) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 346) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 347) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 348) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 349) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 350) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 351) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 352) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 353) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 354) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 215. — 355) Meckel's Sohn, der vergleichenden Anatomie. Bd. 4. p. 2

wig + Holstein. Schriftst. S. 254 f.). Er war Mitglied der dänischen Aderbaugesellschaft. (Notermund.)

ÖST (Johann Heinrich), geb. zu Rasse 1727, studierte zu Bremen, wo er auch als Kandidat sich eine Zeit lang aufhielt, und war Sekretäre der neugegründeten deutschen Gesellschaft. Er machte zuerst verschiedene poetische Versuche, und suchte namentlich an die Verhältnisse durch Lehre und Beispiel zu empfinden. Bald aber des Hauptes er den Materialismus der menschlichen Seele mit ihrer Freimüthigkeit; er wurde heftig angegriffen, und sah sich genöthigt, nach Neustadt + Oldens in Ostfriesland zu gehen, wo er sich gegen seine Gegner vertheidigte, und der Barren von Wedel ihm seinen Schutz schenkte. Darauf reiste er nach Hellaand, und suchte unter den Kollegianten und andern theologischen Freidenkenden einen Anhang zu werben. Er fand aber nur wenig Gleichgesinnte, sank in Armut, und mußte endlich am Schlusse des Jahres 1755 Ostfriesland auf Befehl verlassen. Er begab sich nach Delfenbach, und bewies sich in der mit ihm angestellten Prüfung so, daß er wieder predigen durfte. Schon 1757 bewies er jedoch, daß sein Widerspruch nicht aufrichtig gewesen sey. Er erschien zu Anfang dieses Jahres in Newnwid eine Nachricht von der Einrichtung, Rechten und Gesetzen der hochgräflich + Neuwedischen freien Akademie zur Vereinigung des Glaubens und Aufnahme der Religion. (Acta histor. eccl. 20. Bd. 120 Ab. S. 581 f.), worin er seine vorigen Grundsätze abermals vortrug. Da, der Graf hier dieser Gesellschaft, erhielt von dem regierenden Grafen Johann Friedrich Alexander von Neuwid den Charakter eines Professors der polenischen Gottesgelehrtheit, und der Graf selbst nahm diese Akademie in seinen Schutz, gab ihr auch Eensursfreiheit für ihre geheimen Schriften. Als diese Akademie wieder aufgehoben wurde, ward Ost 1759 Stiftsregiment zu Newnwid und in der Folge Kirchenrath, Oheimpfister und Pfarrer zu Runkel in der westphälischen Grafschaft Biele. — Vergl. neues gel. Europa, Th. 10. S. 416. Th. 11. S. 767. Th. 14. S. 554. — †)

(Notermund.)

ÖSTAD, eine ländliche Armenschule im Pastorat Hval, in der schwedischen Provinz Westergöthland, 14 ML. von der Stadt Alingsås, Eksholms Län; gestiftet durch das Vermächtniß des Directors der schwedisch + estländischen Compagnie, Nicolaus Sahlgren, vom 10. Junius 1774, welscher dazu eine Stiftungsmasse (16,666; Bankthaler) und sein Wittgenst Hval schenkte. Das Schulhaus liegt auf einer freundlichen Anhöhe, umweht des Hecks. Etwa 60 arme Kinder werden hier zum tüchtigen Betrieb des Ackerbaues erzogen; sie sind zu Bauern des Gutes in die Kost gethan,

werden gefädert, und mehrer Male im Jahre, jedesmal 8 bis 10 besammten, in der Armenthule im Christentum, Schreiden, Rechnen, einigermassen auch im Gartenbau und in Handwerkarbeiten, unterrichtet. Lehrer ist ein Student, der, außer freier Station, 25 Bankthaler Gehalt jährlich bezieht. Nach dem Esister wird die Anzahl des Schülersche Kinderhauses benannt. (Nach Göttinger + Eistis + Mastrafel al. Bagge. 1819.) (v. Schaubert.)

ÖSTERBOTTN, eine Provinz im nordwestlichen Theile des jetzt russischen Großfürstenthums Finnland, östlich am bethnischen Meerbusen, daher der Name; die Finnen sprechen Pohjanmaa (Nordland), 89 1/2 ML. lang und 10 bis 40 ML. breit; im Norden grenzt es an Kemi + Lappland, im Nordwesten an Schwedisch + Westerbottin, im Westen an den bethnischen Meerbusen, im Osten an Alts Rußland, wie an die finnischen Län Asopio, Lappland und Björneborg. Sechs Herrschaften, im himmelblauen Feld, bilden das alte Wapen der Provinz. Ein ansehnlicher Landrath (finnisch Maanhalli), aus welchem mehrer Blüthe entspringen, die westlich in den bethnischen Meerbusen oder östlich mit weisse Meer sich ergießen, bildet die östliche Grenze. Unter König Erich XI. von Schweden, im 13. Jahrhundert, eroberte der Reichsverweser Bürger Jare den südlichen Theil des Landes, ließ den Einwohnern das Christentum predigen und siedelte unter sie Schweden an, deren Nachkommen noch ihre Sprache beibehalten haben. Die Bezeichnung des nördlichen Theiles des Landes geschah späterhin allmählig. In kirchlicher Hinsicht gehört Östernbott zum Bisthum (jetzt Ergisth) Åbo. In polnischer Hinsicht zerfällt es in die Län Wasa (Eld + Östernbott) und Uleåborg (Nero Östernbott).

Wasa + Län, im J. 1815 mit 145,473 Einwohnern und einem Areal von 356 Q. ML., welche aber, außer dem kleinsten oder dem südlichen Theil von Östernbott, auch einen ansehnlichen Theil der Landschaft Catafunda und einen bedeutenden Theil von Lappland umfassen; 28 ML. längs der Küste fortlaufend, hat es viel Fischfang und Erwerbshandel, aber auch vortheilhafte Viehzucht und Ackerbau, der den in Schweden besonders zur Aufzucht benutzten vollen großkörnigen Wasareggen gibt. Die größten Blüthe sind der Kermes und der Kume. Das Län hat 6 Städte: Raase (im J. 1805 mit 358 Einwohnern); Erikinebad (im J. 1805 mit 1152 Einw.), — Wasa (im J. 1805 mit 2538 Einw.). Hier hat ein Hofgericht, als eines der beiden obern finnischen Justizbehörden, seinen Sig — Ny-Careby (im J. 1805 mit 765 Einw.), — Samla + Carleby (im J. 1805 1710 Einw.) und Jacobstad (im J. 1805 mit 1088 Einw.).

Uleåborgs Län, im J. 1815 mit 95,883 Einwohnern auf 780 Q. ML., enthält den größten oder den nördlichen Theil von Östernbott nebst der Landschaft Colana, und sämtliche finnische Kappmarken. Das Län Uleåborg umfaßt zwischen 63° 28' und 68° 25' Nördl. eine Länge von 56 ML. und eine Breite von 30 Meilen (Schwedisch). Wie im Län Wasa der Östernbottischen Landräthe spricht, so gibt es hier viele, es zwar milder hohe, Berge, und der Boden ist unfruchtbar. Deß ansehnlicher ist die Viehzucht und der Fischfang an der Meeresküste, in den zahlreichen Seen und in den großen Flüssen Uleå und Kemi, deren reicher Fischfang aber abgenommen hat. In den

†) Schriften: Dreimächtige Gedichte. Hamburg 1761. gr. 8. — Drei Stücke der gesammten Arden zum Nutzen und Vergnügen, profisch und poetisch, Bremen 1754. 8. — Vora in der Materialismus der menschlichen Seele behauptet. Dr. Nennen schrieb dagegen und Ost antwortete im Dänischen Wechselliste. — Streitschriften über die Schicksale eines Materialisten. Neustadt + Oldens 1754. 8. — Versuch einer kritischen Probe, der Annäherungen und Regeln über das Silbermaß der Alten. Rastatt 1765. 8. — Gesellschaftliche Unterhaltungen über die Xeramaunischen gesammten Wechsellisten von der Lehre des heiligen Adamantus. Ebenfalls. 1766. 8.

Karl,
† 1276.

1313.

Ulrich,

Rudolf,
König von Böhmen 1306

Albrecht II.,
1343.

Isidore,
†

Friedrich IV., mit der leeren Tasche,
† 1439.

Ernst,
† 1432.

Sigmund,
† 1496.

gegen dichten Wäldern und auf den weiten unbewohnten Strecken leben der wilden Thiere mehr, wie irgendwo in Finnland. Der Vogaflang ist im oberen Theile des Län so bedeutend, daß russische Kaufleute das Land durchreisen, um Vogelwild aufzukaufen. Ueberhaupt kommen seit alter Zeit jährlich Handelsbauern vom weissen Meer, aus den Gouvernements Archangel und Olonez, nach Keim und Torneä, um die Producte des Landes gegen Hanf, Fisch, Felle und andere Bedürfnisse zu erkaufen. Je mehr indes der Anbau des Landes zunimmt, desto mehr nimmt die Kenntniskunst ab. Der Kartoffelanbau wird immer allgemeiner. Aus den Wäldungen gewinnt man Theer, Bretter, allerlei Bau- und Schiffsholz; wie denn die Küstenbewohner auch als treffliche Schiffsbauer bekannt sind. Im nordöstlichen Theile des Län, wo es an Abfah der Holzwaaren fehlt, ist das urale Schweden noch üblich. In Keim wird Kalk gebrannt und Schiefer gebrochen. Der Städte sind nur 4, nämlich 3 am Meer: Torneä, Uleåberg (die größere, mit 3345 Seelen im Jahre 1805) und Strömsund, — und eine im Inneren Cajana, im Jahre 1815, mit 313 Seelen.

Die Küsten- und Inselbewohner von 62° bis 64° Nördliche sprechen Schwedisch; die übrigen Finnisch.

In der Regel finden sich die Mutterkirchen der Vorkoten an den Mündungen der Flüsse, welche Gegenden zu erst bewohnt wurden, und von wo aus sich die Bevölkerung längs der Flüsse aufwärts ausbreitete. Die Einwohner sind mäßig und arbeitsam. (v. Schubert.)

ÖSTERGÖTHLAND (Ostgothland), eine Landschaft im mittleren Schweden, zwischen 50° 40' und 59° Nördliche, 14 Meilen lang, 9 Meil. breit, 99 D.-Meilen Flächeninhalt; mit (im J. 1825) 182,280 Seelen (wovon 17,124 in Städten). Sie enthält ein Län (Statthaltertschaft), von Hauptstadt und Sitz des Landhofs, Linköping Län genannt; in jurisdiktorischer Hinsicht gehört sie unter das Gotische Hofgericht zu Jönköping; in kirchlicher unter das Bisthum Linköping, welches daneben auch einen Theil von Småland begreift. Zur eingetheilten Armee stellte sie 1000 Mann Cavalerie und 1200 Mann Infanterie, zur Leibgrenadier-Brigade; auch 570 Matrosen. Im Osten wird Östgothland, eine der bevölkerteren Landschaften Schwedens, vom Meere bespült; im Norden grenzt es an Norrland und Södermanland, im Westen an den Landsee Wetteren, im Süden an Småland. Es ist ein reiches Kornland mit ergiebiger Viehzucht, voll anmuthiger Gegenden, durch Berge, Seen, Wälder, Wiesen, Getreidefelder im freundlichen Wechsel; an den meisten Orten herrscht große Wohlhabenheit. Die Östgothen sind ein fröhlicher Menschen-schlag, frisch und lebendig, voll hehen Selbstgefühls, nicht ohne Selbstsucht und Lebensgierigkeit; die Litteratur ist, zumal an den großen Straßen, sehr geschwunden und der Luxus sehr gewachsen; die neuerdings geschehene Aufhebung überflüssiger Land-Jahrmärkte dürfte indes von gutem Einwirkung seyn; wie denn überhaupt eine solche allgemeine Schilderung eines Landes nothwendig viele günstige Ausnahmen erhebt. — Das Stångåflus trennt die Landschaft in 2 Theile, Östgöthland und Westgöthland (hiesig und westlich vom Stångå); ein dritter Theil ist das Berg-

land (Bergmerckland, Bergslagen). Auch führt das Län den Namen Östergöthland Län, auch Linköping oder Wadstena Län. Das waldige, hohe und breite Gebirge Ålsmäcken trennt das Land von Södermanland; dieses Gebirge dehnt sich östlich ans Meer, westlich durch den nördlichen Theil von Östgothland und durch Södermanland bis über die Grenzen von Norrland und bis an Westgöthland aus, wo es mit dem westgothischen Wald- und Gebirgszuge Linneben zusammen fließt. Auch Seen findet man auf dem Bergslagen; oberwärts Mannarödräcke. Auch im Innern des Landes gibt es zahlreiche Bergflüsse, neben weiten fruchtbaren Thälern und Eidenen. Der höchste Punkt ist an der Grenze von Norrland im Kirchspiele Göttrick; darnachst der Limberg am Wetteren, 2 Meilen südlich von Wadstena. Die Eisengruben und Eisenschmelzen sind bedeutend. Messing, Kalk, Alaun u. s. wird bereitet. Der Land- und besonders Seehandel ist sehr ansehnlich. Der Götha-Canal, welcher die Landseen Wenner und Wetteren, und mündet des Trollhättas-Canals auch die Norrsee und die Ostsee verbindet, verspricht noch höheres Aufblühen des Handels und mannigfaltiger Nahrungszweige. Auf Schafzucht wird sehr gehalten. Zu reichem Fischfang geben die Küsten und Meerebusen der Ostsee und die zahlreichen Landseen und Flüsse Gelegenheit. Die bedeutendsten Meerbusen sind Bränsen bei Norrköping und Sältsjön bei Söderköping; das Land zwischen beiden Meerbusen (vikar) heißt Wistholmen. Unter den Landseen bemerken wir, außer den Wetteren, den Regen, den Glan, den Sonnen, den Låten, den Hundsen, als die größten; unter den Flüssen den Motala, der den einzigen Ausfluß des mehr als 40 Gewässer aufnehmenden Sees Wetteren bildet und sich in den Meerbusen Bränsen ergießt, — den Stångå und den Svartån (schwarzer Fluß), welche in den Landsee Regen münden; ersterer kommt aus Småland; letzterer ist der Ausfluß des Sees Sonnen. Der Städte Östgothlands sind 5: Norrköping, die größte (an Volkszahl die 4. Stadt im Reiche), im Jahre 1825 mit 9656 Einwohnern, Linköping, im J. 1825 mit 3530 Einw., Wadstena im J. 1825 mit 2062, Stenminge, im J. 1825 mit 946, und Söderköping, im Jahre 1825 mit 910 Einwohnern. In Östgothland liegt der berühmte, alte Gesundbrunnen Wedervik. In uralter Zeit hatte Östgothland seine eigenen Könige und sein eigenes Gefolge.

ÖSTERREICH. 1) Geschichte. Österreich als Monarchie beruht trotz der Zusammensetzung aus den verschiedensten Bestandtheilen auf einem so sichern Grunde, daß selbst der politische Sturm, welcher in der neuesten Zeit viele befeuerte gerundete und gleichmäßiger gebildete Staaten aus ihren Angeln gehoben hat, seine Basis kaum zu erschüttern vermochte. Es besteht diese Grundlage der Monarchie in der Festigkeit, welche die langsam aber tief wurzelnde Entwicklung historischer Verhältnisse ohne den störenden Einfluß revolutionärer Prinzipien einem State zu verleihen pflegt. Denn das österreichische Staatsgebäude ist nach und nach entstanden und nicht sowohl durch ungerechte Gewalt als durch das Recht der Erbschaft gewachsen; das Haus Österreich ist so glücklich gewesen, die Kräfte, welche andere vorgeht mit dem Schwerte zu erlangen streben, durch Heirathen zu erwerben. Aus eis-

ner Grenzmark des deutschen Reiches hat sich Österreich das durch zur Herrschaft über die Völker erhoben, gegen welche es ursprünglich zum Völkerworte gebiet hatte. Die österreichische Geschichte hat daher vorzüglich darzustellen, auf welche Art und unter welchen Verhältnissen sich die Territorien zusammen gefunden haben, die den heutigen Kaiserstaat bilden, und die bei verschiedener Abstammung, Religion und Verfassung in dem Herrscherhause ihren Mittelpunkt haben und, wenn auch in verschiedener Sprache, doch mit gleich aufrichtiger und ergiebiger Gefinnung demselben Heil und Gedeihen wünschen.

1. Von der Entstehung der Markgrafschaft Österreich bis zur Verwandlung derselben in ein Herzogthum. Keine Gegend von Deutschland war in der großen Völkerwanderung und in der auf dieselbe folgenden Zeit so sehr dem Wechsel ihrer Bewohner ausgesetzt, als das Land an der Donau; die Verhältnisse nahmen erst in der Zeit Karls des Großen eine feste Gestalt an, und in ihr entstand auch die Grenzmark, welche wegen ihrer Lage und ihrer Beziehung zu dem deutschen Reiche später den Namen der böhmisches Mark oder Österreich erhielt. Bei Karls des Großen Regierungsantritt besaßen den einen Theil von Österreich die Avarn, den andern die Slaven; die End bildete zwischen beiden die natürliche Grenze. Das Herzogthum Baiern stand in einem Abhängigkeitsverhältnisse von dem fränkischen Reiche; mehrere unvortheilhafte Versuche, sich denselben zu entziehen, kosteten im Jahre 788 dem Herzog Thassilo von Baiern seine Freiheit und hatten die Aufhebung des bairischen Herzogthums und die Einverleibung desselben in das karolingische Staatsystem zur Folge. Bei seinen Unternehmungen gegen Karl und die fränkische Oberherrlichkeit hatte Thassilo vorzüglich auf den Beistand der Avarn gerechnet; die Avarn waren zwar zur Rettung Thassilo's mit ihrem Beistande zu spät gekommen, allein sie blieben von nun an Feinde der Franken, deren unmittelbare Grenznachbarn sie seit Thassilo's Absetzung geworden waren. Es fanden seit dieser Zeit beständige Raub- und Streifzüge zwischen den Avarn und Franken Statt, bei denen die letzteren gegen ihre gutverrichteten Feinde gewöhnlich den Kürzen zogen. Um diese Ruhestöcker unendlich und das Reich der Franken vor ihnen sicher zu machen, genöthigte es nicht, ihre einzelnen Anfälle zurückzuweisen, sondern sie mußten in ihrem eigenen Lande aufgesucht, und ihre Macht mußte an der Wurzel vernichtet werden. Die Kämpfe, welche Karl der Große zu diesem Kriege machte, bewiesen, daß er die Avarn für seinen wichtigsten Feind hielt; der erste im Jahre 791 unternommene Feldzug brachte inessen das Land zwischen der End und Raab in seine Gewalt, und der bis zum Jahr 799 fortgesetzte Krieg endigte mit der völligen Unterwerfung und mit der politischen Vernichtung der Avarn. Der eroberte Landstrich zwischen der End und Raab erhielt nun als die böhmisches Grenzmark des fränkischen Reiches einen Markgrafen; der Name Avarn, mit dem diese Mark zuerst bezeichnet wurde, ging im 10. Jahrhunderte in den Namen orientalis provincia oder orientale regnum über, die lateinische Uebersetzung der von nun an gewöhnlichen Benennung Österreich 1).

Bei der Theilung des fränkischen Reiches unter Ludwig den Frommen Sohn, fiel die Markgrafschaft Österreich mit den übrigen auf dem rechten Rheinufer gelegenen Provinzen Ludwig dem Deutschen zu und bildete die Vornauer des deutschen Reiches gegen die Feinde, welche dessen böhliche Grenzen bedrohten. Es war aber bei dem Verfall des Reiches zu schwach, um einem durch die Unruhen in Deutschland selbst bewiegerten Feinde zu widerstehen, und wurde die leichte Beute des Reiches, das von ihr auch in Zukunft beherrscht werden sollte, die Beute der Ungarn oder Magyaren. Von allen Uebern nämlich, welche die Empörung einiger deutschen Stämme gegen Kaiser Karl den Dicke und die Usurpation des karolingischen Basarths Arnulf über Deutschland brachte, war keiner dauernder, als die Landplage, die Arnulf in den Ungarn nicht bloß den Deutschen, sondern auch den Italienern und selbst den Franzosen auf den Hals zog. Unter dem Namen Ungarn war dieser Nomadenstamm, der an den nördlichen Küsten des schwarzen Meeres wohnte, den Deutschen schon im Jahre 812 durch einen Raubzug bekannt geworden 2). Allein die Ungarn kamen den Deutschen erst näher, als sie gezümmen wurden, ihre bisherigen Wohnsitze zu verlassen. Ein Volk, das durch den Ackerbau an seinen Boden gebunden ist und mit diesem Boden gewissermaßen zusammenwächst, entschließt sich schwer zu einer Auswanderung und unterwirft sich im Falle eines überlegenen feindlichen Angriffes lieber dem Sieger; solche Völker dagegen, welche, wie die Ungarn, sich mit Viehzucht beschäftigen und ihre ganze Habe vor sich hertragen können, fühlen jene Fesseln gegen Grund und Boden nicht, wo sie Weiden für ihre Heerden finden, fühlen sie sich auf der Stelle heimisch. Vor dem Andränge eines asiatischen Volkstammes, der Persidengenen, dem sie sich vergebens mit den Waffen entgegenstemmten, suchten daher die Ungarn im Jahre 883 größtentheils gegen Westen; nach ihrem Übergange über den Dnieper überschwebten sie Bessarabien, die Moldau und Wallachei, und fanden Niemanden geeigneter, als dem byzantinischen Kaiser Leo V., der sie folglich zu seinen Verbündeten gegen die Bulgaren machte und ihre Feinde mit ihrer Hilfe siegreich bekämpfte. Gerade in derselben Zeit that Arnulf den Deutschen Thron occupirt. Unter andern Verwirrungen war eine Folge dieser Occupation, daß sich die slavischen Provinzen lehrten und an dem Herzog Zwentibold von Mähren einen Mittelpunkt und Beschützer fanden. Zwentibold war im Begriff, in einem Augenblicke, wo die germanisch-romanische Welt durch die Kämpfe der Carolingischen Monarchie politisch auseinander fiel, die slavische Welt politisch unter sich zu vereinigen. Nicht im Stande, ihn mit eigenen Kräften zu zwängen, rief Arnulf die Ungarn zu Hilfe. Mit dem Heere stand derselben demüthigte er zwar im Jahre 893 den Herzog Zwentibold, allein er zog auch zugleich die Ungarn in das böhmisches Pannonien, das durch seine vortheilhaften Reichthümer wie für sie geschaffen war. Nach ihrer Einwanderung brachten sie 6 Jahre in Ruhe zu, um ihre Viehzucht zu erbo-

1) Der Name Österreich wird von Ostirich im Anfangs seiner Paraphrasen Evangeliorum Österreich geschrieben. Die Urs-

ünde Kaiser Otto's III. vom 1. November 986, in welcher dieser Name zuerst auf die Mark unter der End angewendet wird, schreibt: in Österreich. 2) Handl. Metropolit. Salisb. (Ratib. 1719) T. I. p. 94.

2) Ann. Bertin. ad a. 862: Sed et hostes, antea populus illis innoxerant, qui Ungri vocantur, regnum ejusdem (Königs der Deutschen) populantur.

nen und ihre Pferde zu rekrutiren. Auch hielten Rücksichten für Arnulf die ab, bei dessen Lebzeiten sein Reich zu beunruhigen; kaum war aber Arnulf im Jahre 899 gestorben, als sich durch Einfälle in Teutschland furchtbar zu machen begannen, weniger durch ihre Tapferkeit als durch ihre Schnelligkeit im Angriffe und Rückzuge. Sie waren dabei noch grausamer, als die Normannen, welche bisher von einer andern Seite her die fränkischen Reiche befiel hatten, und weil sie in ihrem ganzen Wesen etwas Fremdartiges hatten und den christlichen Nationen nicht wie Menschen, sondern wie eine Art von wilden Bestien vorstanken, so waren sie auch schrecklicher. Sie besetzten sogleich im Jahre 900 die Mark Österreich bis an die Enz, und Baiern hatte alle Mühe, sich ihrer Angriffe zu erwehren *).

Baiern erhielt in dem beständigen Kriege gegen die Ungern einen Herzog, der aber zu schwach zur Wiedereroberung der verlorenen Mark sich damit begnügen mußte, sein eigenes Herzogthum gegen die Ungern zu schützen. Der Sieg, welchen König Heinrich I. im Jahre 933 bei Merseburg über die Ungern erfocht, diente nur zur Vertheiligung Sachsen und hatte auf die östliche Grenze des Reichs wenig Einfluß. Erst unter Otto's I. Regierung ertheilte sich das teutsche Reich von den Verwirrungen, welche in Folge der Auflösung der karolingischen Monarchie heringebrochen waren; es ruffte seine Kräfte zusammen und bewies in der Schlacht am Lech (955) seine Überlegenheit über die Ungern durch Vernichtung des Heeres, mit welchem dieselben in Teutschland eingefallen waren. Die unmittelbare Folge dieses Sieges war die Wiederherstellung der Mark Österreich unter der Enz bis nach March; bairische Colonisten besiedelten das von den Ungern verheerte Land, und der Graf Burkard wurde als Markgraf eingesetzt, um die von neuem erworbene Grenze zu vertheidigen. Nach Burkards Tode, der den Kaiser Otto II. auf seinem Zuge nach Italien begleitete und in der Schlacht bei Basantio fiel (982), wurde Leopold I. aus dem habensbergischen Geschlechte zum Markgrafen von Österreich ernannt. Die Verhältnisse einer Grenzmark brachten es mit sich, daß hier sich die Erblichkeit der ursprünglich als Amt übertragenen Würde am ersten ausbildete; die Markgrafschaft Österreich blieb daher von Leopold I. an im Besitze des habensbergischen Geschlechts bis zum Erlöschen desselben *).

Den habensbergischen Markgrafen gelang nicht allein die Eroberung Österreichs durch glückliche Kriege, sondern auch die Weltbeherrschung der geistigen Überlegenheit der Teutschen über die Ungern. Leopold I. nahm den Ungern die Feste Wolf ab und schlug sein Weichem in derselben auf; um diese Gegend mit Teutschen zu besiedeln, ertheilte Otto III. durch

eine im Jahre 985 ausgestellte Urkunde allen Ansehlungen bedeutende Privilegien; dadurch aber, daß er dieselben der Gerichtsbarkeit des Markgrafen entzog und sie dem Bischofe von Passau unterwarf, legte er den Grund zu vielfachen Streitsachen zwischen den Markgrafen und den bairischen Prälaten. Leopold I. wurde am 10. Juni 994 zu Würzburg durch einen Peststich getödtet, welcher seinem neben ihm stehenden Neffen Heinrich von Schweinfurt gesellen hatte, und es folgte ihm sein ältester Sohn Heinrich I., nach dessen Tode im Jahre 1018 sein Bruder Albrecht der Sieger die markgräfliche Würde erhielt. In dieser Zeit begann der moralische Einfluß der Teutschen auf die Ungern immer bedeutender zu werden. Die Ungern hatten bisher in ihrem alten Zustande fortgelebt; denn so wenig ein solches Volk Viehle für seinen Bedarf, so wenig wachte es mit seinen Sitten zusammen. Es war daher nur durch einen Einfluß von außen her eine Veränderung im Zustande des Landes zu bewirken, und dieser Einfluß ging für alle barbarische Völker, welche sich zwischen Teutschland und dem griechischen Reiche festgesetzt hatten, entweder von dem einen oder dem andern aus. In Ungern waren es die Teutschen, welche dem Verhältnisse des Landes ein Muster und zugleich die Mittel zur Befolgung dieses Musters darboten. Ein ungarischer Häuptling, Namens Stephan, nahm Teutsche in seinen Sold; mit diesen unterdrückte er einen Häuptling nach dem andern, legte sich den königlichen Titel bei, führte das Christenthum ein und ordnete sowohl die Kirche als den Staat nach dem Muster des teutschen Reichs. Obgleich dies Alles den Ungern aus äußerster Verhaft war, so wußte doch Stephan durch seine teutsche Lehnwade sowohl sich selbst als auch seinen Einrichtungen Respekt zu verschaffen. Stephan, der wegen seiner Bemühungen für das Christenthum von der Kirche mit dem Titel eines Heiligen bedacht worden ist, starb im J. 1038. Sein Neffe Peter setzte zwar Stephan's System fort, allein er trieb die Begünstigung gegen die Teutschen und die Zurücksetzung der Landeingebohrnen so weit, daß die Ungern in Verzwweiflung geriethen, sich empörten und den König Peter samt seinen Teutschen aus dem Lande jagten. Der vertriebene König suchte bei den Teutschen Hilfe; der Markgraf Albrecht von Österreich nahm sich seiner um so mehr an, da er eine Schwägerin desselben zur Gemahlin hatte, und der Kaiser Heinrich III., der das Schicksal des Vertriebenen als eine Folge seiner Begünstigung der Teutschen ansah, hielt es für die Pflicht eines teutschen Königs, ihn zu restituiren und damit auch wieder teutsche Sitten und Einrichtungen in Ungern herrschend zu machen. In zwei Feldzügen gelang es die Ungern, den König Peter wieder als ihren Oberherrn anzuerkennen, und dieser nahm darauf im J. 1045 das Königthum Ungern von Heinrich zu Lehen. Obgleich diese Lehnabhängigkeit vorübergehend war, so gewann doch Österreich in diesem Kriege durch seinen siegreichen Markgrafen eine bedeutende Vergrößerung bis an den Fluß Leitha. Im J. 1056, in welchem Kaiser Heinrich III. starb, ging auch der Markgraf Albrecht mit Tode ab, und hatte seinen Sohn Ernst I. den Tapfern zum Nachfolger. Die Willkür und despotische Härte, mit welcher der Kaiser in Teutschland regierte, trug für seinen unmündigen Sohn Heinrich IV. bittere Früchte, und Österreich wurde ebenfalls von den Folgen betroffen, welche der Regentemwechsel in Teutschland hatte, und

3) Sogleich ihr erster Einfall in Baiern ist charakteristisch; sie verwütheten an einem Tage 50 Meilen in die Kien- und Duere. *Regino ad a. 900:* Ignor ex improviso cum manu valida ultra Ansim fluvium regnum Bavaricum hostiliter invadunt. Ita ut per quinquaginta miliaria in longum et in transversum igni et gladio cuncta devastando et incendiando in una die prostraverint. 4) Über die Geschichte Österreichs unter den Habensbergern s. Franz Ferd. Schrötter Versuch einer österreichischen Geschichte von dem Ursprunge Österreichs bis nach dessen Erhebung in ein Herzogthum. Wien 1771. 8. — J. Chr. Herckenbach's Geschichte der Österreich unter den Habensbergern. Aus Quellen und zuverlässigen Schriftstellern gesammelt. Leipzig, 1784. 8.

bald zu seinem Nachtheile in die Bewegung hineingerissen, von der das teutsche Reich erschüttert wurde. Der Kaiser hinterließ nämlich; seinem Sohne, einem damals blühenden Knaben, unter der Vormundschaft seiner Mutter Agnes, das Reich dem äußern Ansehen nach in Ruhe, im Innern aber voll Gährung und Unzufriedenheit, und alle Leidenenschaften, die von ihm gebändigt worden waren, brachen jetzt ungeheuer hervor, da die Hülfe der Regierung aus der strahlenden Hand eines edlern Mannes in die Hände eines schwachen Weibes und Kindes übergingen. Im Mittelalter, wo alles auf die Persönlichkeit des Regenten ankam, ist die Zeit der Minors-jährigkeit des Fürsten immer die Zeit der Verwirrung; wo aber eine Frau an der Spitze der Regenschaft stand, mußte sie es in doppeltem Grade seyn. Denn was konnte eine Frau anders thun, als den Hindernissen mit Klugheit auszuweichen, statt ihnen mit Kraft entgegen zu treten? Es blieb ihr nichts übrig, als Güte und Mäßigkeit, und sie mußte durch Freigebigkeit ihre Gegner zu versöhnen und ihre Freunde in der Arzue zu erhalten suchen. Dieser Lage der Kaiserin verdankte auch der Markgraf Ernst von Österreich einen Gnadenbrief, welchen sie ihm am 4. October 1058 bei ihrer Anwesenheit in Österreich aufstellte. Der Markgraf erhielt durch diese Urkunde außer einigen ihm und seinen Nachfolgern ertheilten Auszeichnungen die Advocatie über die Bisthümer Salzburg und Passau 1). Obgleich die Kaiserin durch ihre Güte nichts gewann, als daß sie Unabwiesbare machte, die zuerst ihr die Regierung entrissen und sie dann aus ihrem Sohn zu entreißen suchten, so blieb doch der Markgraf Ernst dem jungen König treu, als sich die Sachsen gegen denselben emporboten und die meisten teutschen Fürsten sich von ihm abwandten. Er bezahlte seinen Eifer mit dem Leben; denn er fiel am 3. Juni 1075 in der Schlacht bei dem Kloster Hohenburg an der Unstrut, in welcher König Heinrich einen vollständigen Sieg über die Sachsen erfocht. Sein Sohn Leopold II. der Schöne folgte ihm in der markgräflichen Würde, aber nicht in der Anhänglichkeit an die königliche Sache nach. Der Streit zwischen König Heinrich und den unzufriedenen teutschen Fürsten hatte durch die Einschaltung des Papstes Gregor VII. und durch die Einmischung fränkischer Intercessen einen ganz andern Charakter gewonnen. Durch den heftigen Anhänger Gregors, den Bischof Altmann von Passau, ließ sich der Markgraf Leopold bewegen, feindselig gegen Heinrich IV. aufzutreten; für diese Vereinnahmung erhielt der Markgraf die Vogtei über die zahlreichen Güter der passauischen Kirche, welche in Österreich gelegen waren. Die Folge der Empörung war aber, daß Heinrich IV. im J. 1079 von Italien aus mit einem Heere in Österreich einbrang und den Markgrafen zur Unterwerfung nöthigte. Der König ließ dem Besiegten seine Würde, um ihn durch Dankbarkeit an sich zu fesseln, allein er hatte ihm kaum den Rücken gekehrt, als auch Leopold von neuem feindselig gegen ihn auftrat und sich an

den Gegenkönig Hermann von Ruzemburg anschloß. Heinrich erklärte ihn nun für abgesetzt und ernannte den Herzog Bratislas von Böhmen zum Markgrafen von Österreich. Auch Österreich, das sich durch seine Lage von der Theilenahme an dem Streite hätte entfernt halten können, erfuhr jetzt einige Jahre hindurch alle Wirkungen eines inneren Krieges. Denn Bratislas drang im J. 1082 in Österreich ein und besetzte den Markgrafen Leopold am 12. Mai bei Walsberg. Von diesem Schlage richtete sich jedoch Leopold mit Hülfe seiner Vasallen, die dem böhmischen Herzog abgeneigt waren, bald wieder auf, und es gelang ihm nicht allein die Böhmen vom österreichischen Boden zu vertreiben, sondern sich auch bis an seinen Tod im vollständigen Besitz der Markgrafschaft zu behaupten. Er selbst starb in den letzten Jahren seines Lebens mit Heinrich IV. wieder ausgehört zu haben; sein Sohn Leopold III. der Heilige folgte ihm nur wenigstens im J. 1096 in der markgräflichen Würde nach, ohne daß von Seiten des Kaisers ein Versuch gemacht wurde, diese Erbfolge zu verhindern. Der neue Markgraf nahm jedoch bei der Empörung des römischen Königs Heinrich V. gegen seinen Vater die Partei des erstern. Dieses Benehmen verriet aber viel von seiner Gesinnung, wenn man die Umstände bedenkt, unter denen es befohrt wurde, und wenn man sieht, daß es weniger die Schwächheit des Sohnes war, welche zu so unnothigen Verbindlichkeiten führte, als vielmehr die traurige Lage der Dinge selbst. Dem verwirrten Aufstande Deutschlands konnte nämlich nur durch einen aufrichtigen Vergleich mit der Kirche ein Ende gemacht werden, und von dem alten Kaiser war schon vermöge des Parteigewisses, dem er sich ergeben hatte, eine solche Ausöhnung nicht zu hoffen. Je öfter Heinrich IV. die Ausöhnung versprochen hatte, desto größer wurde die Unzufriedenheit, als er eine Gelegenheit nach der andern versprochen ließ, ohne sein Versprechen zu erfüllen. Es ist daher ganz natürlich, daß sein Sohn selbst an die Spitze der Unzufriedenen treten mußte, um nicht einem andern diese Rolle zu überlassen. Dies that im J. 1105 zu einem Bruche zwischen Vater und Sohn, und Leopold, der Ansfang auf der Seite des Kaisers gewesen war, erklärte sich für die Partei des Sohnes, als die Vermittelungsversuche ohne Erfolg blieben. Heinrich V. legte auf diesen Uebertritt des Markgrafen so großen Werth, daß er demselben, um sich ihn noch fester zu verbinden, seine Schwester Agnes, die Witwe des schwäbischen Herzogs Friedrich von Hohenhausen zur Gemalin gab. Durch diese Vermählung trat das Geschlecht der Markgrafen von Österreich in die enge Verwandtschaft mit den Hohenstaufen, und flog in Folge der Erhöhung der letztern aus den teutschen Thron in die Reihe der ersten Fürsten des Reiches empor. Schon nach Heinrich V. Tode (1125) machte sich Friedrich von Hohenhausen als der nächste Blutsverwandte und Erbe des ohne Kinder gestorbenen Kaisers Hoffnung auf die Krone, allein die dem vorigen Königshause abgeneigte sächsische Partei gab sich alle Mühe, seine Ermählung zu verhindern. Die Krone wurde dem Markgrafen Leopold angeboten, allein dieser schlug aus Rücksicht für seinen Verwandten die Erbe aus. Die sächsische Partei setzte daher die Wahl des Herzogs Lothar von Sachsen durch, was eine Fehde des neuen Königs mit den Hohenstaufen zur Folge hatte; im Verlaufe derselben

1) S. Schröters Abhandlungen aus dem österr. Staatsrecht. Wien, 1762. S. 35 ff. Trotz der Mühe, welche sich österr. reichliche Schriftsteller gegeben haben, die Schrift der Urkunde zu beweisen, läßt sich doch nicht thugnen, daß dieselbe in ihrer gegenwärtigen Gestalt interpretirt ist. Da sich aber schon Raßel f. in seinem Schillingenscheide der österreichischen Privilegien auf sie bezieht, so ist wenigstens soviel gewiß, daß sie schon damals anerkannt Gültigkeit hatte.

ben bildete sich ein für die österreichische Geschichte wichtiges Resultat, das Gegensatz zwischen der westlichen Familie, welche zu ihrem Herzogthum Baiern durch die Verbindung mit Kothar auch noch das Herzogthum Sachsen erbt, und zwischen der hohenstauffischen Familie, die sich nicht bloß im Besitze ihrer Erbgüter, sondern auch ihrer Reichswürden behauptete. Leopold III. erlitt indessen den Ausbruch dieses Gegensatzes nicht; er starb im J. 1137. Während seiner Regierung hatte er zweimal die Mark gegen die Angriffe der Ungern vertheidigt, und sich durch Milde gegen seine Unterthanen und durch große Freigebigkeit gegen die Kirche auszeichnet⁶⁾.

Leopold III. hatte von seiner Gemahlin Agnes achtzehn Kinder, unter denen außer seinen beiden Nachfolgern der Geschichtschreiber Otto, Bischof von Freisingen, bemerkt zu werden verdient. In der markgräflichen Würde folgte ihm nicht sein ältester Sohn Albrecht, sondern sein zweites Sohn Leopold IV. der Freigebige. In demselben Jahre, in welchem der neue Markgraf seine Regierung antrat, starb der Kaiser Kothar, und Leopolds Stiefbruder, der hohenstauffische Konrad III., wurde zum teutschen Könige gewählt. Der Waise Heinrich der Stolz, der Schwiegersohn Kothars, hatte sich am meisten Rechnung auf den Thron gemacht; wie daher selber eine Folge der Erhebung Kothars ein Krieg mit den hohenstauffen gewesen war, so war jetzt die Folge von der Erhebung eines hohenstauffen ein Krieg mit dem Waisen Heinrich und dessen Verwandten und Anhänger. Heinrich wurde, als er sich den Forderungen des Königs nicht fügen wollte, von einem parteilich gegen ihn eingekommenen Fürstengericht im J. 1138 in die Acht erklärt, und seine beiden Herzogthümer wurden ihm abgesprochen; der König ertheilte Sachsen dem Markgrafen von Brandenburg, Albrecht dem Baiern, und Baiern seinem Stiefbruder, dem Markgrafen Leopold von Österreich. Obgleich Heinrich schon im folgenden Jahre starb, so fand doch sein unmündiger Sohn, Heinrich der Löwe, eifrige Vertheidiger seiner Rechte; sein Oheim Welf machte dem Markgrafen von Österreich den Besitz Baierns streitig, und Leopold starb im J. 1141, ohne seinen Nachfolger, seinem Bruder Heinrich II. Jasmiergetz, etwas anderes zu hinterlassen, als Rechte, die erst mit den Waffen geltend gemacht werden mußten. Heinrich schlug indessen zur Behauptung Baierns einen andern Weg ein, als den der Gewalt; er vernahmte sich mit Gertraud, der Mutter Heinrichs des Löwen, und zu ihrem und seines Stiefvaters Gunsten entsagte Heinrich der Löwe dem Herzogthum Baiern und erhielt dafür Sachsen zurück. Auf diese Art wurden die Streitverhältnisse zwischen dem hohenstauffischen und welfischen Hause wenigstens vorläufig beigelegt. Österreich hatte am meisten dadurch gewonnen; so unsicher auch der Besitz von Baiern war, so war er doch gesichert erworben, und berechtigte den Markgrafen, ihn nicht anders fassen zu

lassen, als gegen eine angemessene Entschädigung. Als das der Heinrich der Löwe nach erlangter Volljährigkeit seine Verzichtleistung auf Baiern für ungültig erklärte, gab der Markgraf von Österreich diesen Ansprüchen durchaus kein Gehör, sondern behauptete sich mit Unterstützung König Konrads in dem Besitze des Herzogthums. Durch Konrads Tod im J. 1152 änderte sich aber die Lage der Verhältnisse. Sein Neffe, Friedrich I., der nach ihm zum teutschen Könige gewählt wurde, war den welfischen Hause eben so nahe verwandt, als dem hohenstauffischen; denn seine Mutter war eine Schwesster Heinrichs des Stolzen. Er stand also beiden Familien, die sich bisher einander in Teutschland bekämpft hatten, gleich nahe; weder die welfische, noch die hohenstauffische Partei hatte etwas wider ihn einzuwenden, und so war er am geeignetsten, um die streitigen Interessen zu versöhnen. Zugleich hatte Friedrich zur Ausführung seiner Pläne in Italien Ruhe in Teutschland nöthig, und diese war solange gefährdet, als die welfische Streitsache noch nicht auf eine genügende Art beigelegt war. Friedrich war Heinrich dem Löwen persönlich zugethan und zu der von demselben verlangten Rückgabe des Herzogthums Baiern geneigt, allein da Heinrich von Österreich gegen alle ihm in dieser Beziehung gemachten Vorschläge taub blieb, so dauerte es bis zum J. 1156, ehe sich der Markgraf beschließen ließ, Baiern abzutreten. Für die Rückgabe dieses Herzogthums an Heinrich den Löwen erhielt er von dem Könige eine Urkunde, durch welche das Rand ob der Enz, das bisher zu Baiern gehört hatte, mit Österreich vereinigt und Österreich selbst zum Herzogthum erhoben wurde, und zwar mit so wichtigen Privilegien, daß es als der erste selbständige und geschlossene Staat im Verbande des teutschen Reiches zu betrachten ist⁷⁾. Der Herzog von Österreich erhielt nämlich sein Herzogthum als ein erbliches Lehen mit dem Rechte, es bei dem Aussterben des Mannes stammes auch an die weibliche Nachkommenschaft oder durch Testament an jede beliebige Person vererben zu dürfen. Neben der herzoglichen sollte keine andere Gerichtsbarkheit in Österreich bestehen dürfen, und der Herzog sollte, ohne den Schutz des Reiches zu verlieren, von allen Leuten an das Reich befreit seyn mit Ausnahme der Heeresfolge bei Kriegszügen gegen die Ungern und der Erscheinung auf den in Baiern gehaltenen Hoftagen. Außerdem sollte der Herzog

6) Leopold verkaufte es besonders seinen milden Stiftungen, daß er im Jahre 1484 den dem Papste Innocenz VIII. unter die Heiligen erbehalten wurde. *Hieron. Puzii historia* S. Leopoldi. Vienn. Austr. 1747. fol. Die Biographie ist von Maria Krapf unter dem Titel: Leben und Wanderschaft des h. Leopold (Wien, 1756) ins Deutsche überf. worden.

7) Über die Urkunde, durch welche Österreich zum Herzogthum erhoben ward, vergl. Schrötter *östr. Staatsgeschichte* S. 297 ff. Man findet sie auch vollständig in *Leopoldi charta imperialis regum*, in dem Anhang der Urkunden, S. 3 ff. Weiterhinaus sind die Privilegien, wie sie die Urkunde in ihrer ursprüngl. Gestalt anführt, durch spätere Zusätze vermehrt und erweitert worden. Zu den Beweisen der Mächtigkeit gehört die Stelle, durch welche dem Herzoge von Österreich der Rang unmittelbar nach den Kurfürsten angewiesen wird (*post electores principes obtineat primum locum*), und die Anführung des erzbischoflichen Stuhls. Denn es sennt damals noch etwas mehr den Kurfürsten, als von einem Erbzürge die Rede seyn. Da die Urkunde nichts behauptet, daß die Urkunde selbst, so kann man in Hinsicht auf die Folgen alles, was durch spätere Interpretationen von Friedrich I. abgeleitet ward, als den demselben angehangenen betrachten. Sie wurde übrigens im Jahr 1245 von Kaiser Friedrich II. bestätigt und widerholt, und später von neuem durch Rudolf I. durch Friedrich III. und Karl V. in ihrem ganzen Inhalt erneuert.

zog von Österreich an Rang den Fürsten gleich seyn, welche einer von den Erzwürden des Reiches besaßen. Österreich hatte bei der Aufopferung des ungarischen Völkchens von Baiern gegen eine so reiche Entschädigung unstreitig mehr gewonnen, als verloren, und trat nun unter die ersten Fürstenthümer des deutschen Reiches ein.

II. Geschichte des Herzogthums Österreich bis zur habsburgischen Dynastie, 1156 — 1282. Der erste Herzog von Österreich, Heinrich Jassemirgott, versetzte die Residenz, welche seit Leopold dem Hilgen auf dem Kohlenberge gewesen war, in die Stadt Wien. Mit den Ungarn stand er nicht bloß in friedlichen Verhältnissen, sondern trat auch mit dem Könige derselben in verwandtschaftliche Verbindung; denn er gab im J. 1165 dem Könige Stephan III. seine Tochter Agnes zur Gemahlin. Das dazwischen war in den Krieg Stephan mit dem byzantinischen Kaiser verwickelt und zu einem Kreuzzuge gegen denselben genöthigt, allein der Einfluß der Deutschen auf Ungarn nahm zugleich immer mehr zu, und Österreich hatte von nun an weniger die Pflicht, die Grenze zu vertheidigen, als die Bestimmung, den deutschen Einfluß und damit zugleich seinen eigenen über die bisherigen Grenzen hinaus zu erweitern. — Auf Heinrich II. der im J. 1177 starb, folgte sein ältester Sohn Leopold V. der Tugendhafte. Er zog zweimal nach dem heiligen Lande, das erste Mal im J. 1182, das zweite Mal im J. 1190. Obgleich er sich bei der Belagerung und Einnahme von Aken sehr auszeichnete, so wurden doch seine Dienste von dem brutalen König Richard von England übel dekkelt. Richard hatte die Deutschen überhaupt vielfach gekränkt und zurückschleudert, und ging endlich so weit, ihnen in der Person des Herzogs von Österreich einen großen Schimpf anzuthun. Der Herzog nahm nämlich in der eroberten Stadt, zu deren Einnahme er tapfer mitgeholfen hatte, sein Quartier und ließ auf seiner Wohnung die österreichische Fahne aufpflanzen. Darüber ärgerte sich Richard; er ließ die Fahne abreißen und in den Rath treten. Die Deutschen waren zu schwach, um für diesen Schimpf Blache zu nehmen; der Herzog von Österreich konnte daher nichts thun, als erzürnt Palästina zu verlassen. Er war jedoch noch nicht lange in seiner Heimath angekommen, als sich ihm eine Gelegenheit zur Blache darbot. Auch Richard hatte nämlich bald nach ihm das heilige Land verlassen, war aber durch einen Sturm an die Küste von Aquileja verschlagen worden und nahm nun, weil er kein gutes Gewissen hatte, in Vertheidigung seinen Weg durch Österreich. Bei Wien ward er aber erkannt und auf Befehl des Herzogs Leopold verhaftet. Leopold lieferte seinen Gefangenen dem Kaiser Heinrich VI. aus und bekam einen Theil des Lösegeldes, welches Richard für seine Befreiung bezahlen mußte, wurde aber auch zugleich von dem Kaiser deshalb mit dem Tode bestraft. Durch diesen dem Kaiser erwiesenen Dienst hatte sich Leopold dessen Dankbarkeit erworben, welche ihm bei der Erwerbung von Steiermark für sein Haus trefflich zu Statuten kam. Die Steiermark war ursprünglich zu Kärnten gehörig, ward von Kaiser Friedrich I. zu einem selbständigen Herzogthum erhoben worden, da aber der erste Herzog dieses Landes, Ottokar VI. keine Kinder hatte, so setzte er im J. 1186 mit Zustimmung seiner Landstände seinen Vetter, den Hei-

zog von Österreich, zum Erben von Steiermark ein *). Ohne die kaiserliche Bestätigung hatte natürlich dieses Verhältniß keine Gültigkeit; der Kaiser nahm aber keinen Anstand, nach Ottokars Tode (1192) den Herzog Leopold freiwillig mit Steiermark zu belehnen und seinem gebürtigen Lande zu Österreich *). Leopold V. starb an den Folgen eines Beinbruchs, den er sich bei einem Ritterspiele zugezogen hatte, im J. 1194, und sein ältester Sohn Friedrich I. der Katholische folgte ihm nach. Dieser überließ seinem Bruder Leopold Steiermark und auch die Verwaltung von Österreich, um seinem ritterlichen Hange zu Abenteuern und Kämpfen gegen die Ungläubigen durch Kreuzzüge nach Spanien und Palästina sich desto ungehörter überlassen zu können. Als Friedrich an einer Krankheit, die er aus dem Orient mitgebracht hatte, im J. 1198 starb, so übernahm sein Bruder Leopold VI. der Glorreiche, die Regierung in seinem eigenen Namen fort. Leopold verdiente den Namen, den er in der Geschichte führt. Als Reichsfürst blieb er in den nach Kaiser Heinrich VI. Tode ausbrechenden Thronstreitigkeiten unanfechtbar den Hohenstaufen getreu. Er unterstützte Philipp von Schwaben gegen Otto IV. und trat zugleich auf die Seite Friedrichs II., als dieser nach Teuschland kam, um die Rechte des habsburgischen Hauses gegen den Kaiser Otto geltend zu machen. Aus Dankbarkeit dafür trat Friedrich mit dem Herzog in die engste Verbindung; denn er vermählte seinen Sohn Heinrich, welchen er zum römischen Könige hatte wählen lassen, im J. 1225 mit Leopolds Tochter Margaretha, eine Verbindung, die für Österreich von Bedeutung war. Von demselben ritterlichen Geiste, wie sein Bruder, befaßte unternehmend auch Leopold zwei Kreuzzüge, den einen im J. 1208 nach Spanien, den andern im J. 1217 nach Palästina und Ägypten; ebenso unterstützte er zweimal bei Streitigkeiten, die zwischen der regierenden Familie in Ungarn ausbrachen, die schwächere und ungerecht unterdrückte Partei. Am reichlichsten und wohlthätigsten war aber seine Thätigkeit für das Wohl Österreichs durch Begünstigung der Wissenschaften und des Handels, und durch die Begründung einer nach einem eigenen Landrechte geordneten gesellschaftlichen Zustand. Was den ersten Punkt betrifft, so gehörte damals zu einer glänzenden ritterlichen Hofhaltung Schutz und Unterstützung der Minnesänger; mehrere der berühmtesten deutschen Minnesänger, wie Heinrich von Ofterdingen, Walter von der Vogelweide, Reinmar der Ältere und andere lebten und bildeten sich an dem österreichischen Hofe und besangen den Herzog Leopold als ihren großmüthigen Gönner und Beschützer. Mit den ritterlichen Neigungen verband er aber nicht die ritterliche Verachtung gegen den Handel, sondern suchte denselben in seinem Herzogthum in Flor zu bringen. Wien verdankte ihm das Stadtrecht und der Handelsstand dieser Stadt einen Vorrath von 30,000 Mark Silber, eine in

*) Nach Ottokars Donationsurkunde ist in den gemüthlichen Aufgaben, 1. B. in Vindob. Reichsarchiv, mit einem zum Vertheil der kaiserlichen Einkünfte eingesetzten wackern Rathe vertheilt worden. Einen eignen und besondern Absatz findet man in Ottokars von March fortgesetzter Chron. Statutenbuch, Bd. 2, S. 118. *) Ueber die Geschichte von Steiermark s. Aquil. Jul. Caesar, Annals doctus Seydlitz, Graecel, 1768. 1. Aufl. fol.

nen Seiten ebenso ungewöhnliche als für den Herzog ehrenvolle und zugleich vortheilhafte Maßregel, da er mit dem Wohlstand seiner Unterthanen zugleich seine eigenen Einkünfte vermehrte und ohne Abgaben nach dem Stande war, neben seiner glänzenden Festhaltung noch Bauwerk zur Verschönerung Wien ausführen zu lassen, Festungen zum Schutze des Landes anzulegen, fremde Erfindungen zu gründen und seine Domänen durch Ankäufe zu vermehren; unter andern kaufte er im J. 1229 von dem Bischof Berold von Freisingen die freisiegelnde Güter in Krain und böhnte das durch seinen Nachkommen den Weg zur Erwerbung dieser ganzen Provinz. Noch mehr griff Leopold dadurch dem Kaiser unter die Arme, daß er für gute Männe und Sicherheit der Straßen und des Eigentums sorgte. Er ließ aus Klammern Männe kennen, die allein unter der unmittelbaren Aufsicht der herzoglichen Kammer Männe prägen durften, und es ist auch Zweifel, daß das österreichische Landrecht (Was sind die Recht und gewohnheit des Landts bey Herzog Leopolden von Österreich) von Leopold dem Gleichen herrührt ¹⁷⁾. Leopold starb auf einer Reise zum Kaiser am 28. Juli 1230 zu St. Germano in Apulien. Da er seine beiden ältesten Söhne überlebt hatte, so folgte ihm sein jüngster Sohn, Friedrich II. der Streitbare als Herzog nach.

Friedrich des Streitbaren ganzes Leben verfloß unter einer Reihe von Kriegen, und in der ewigen unruhigen Bewegung dieses Herzogs ging der Wohlstand wieder zu Grunde, den das Land der wohlthätigen Ruhe und der älteren Fürsorge der vorigen Regierung zu verdanken gewohnt hatte. Sogleich in dem Anfange seiner Regierung bewachte ihn die Verheerung seiner Gemalin Sophia in einen Krieg mit den Ungarn und Böhmen. Sie war eine Tochter des griechischen Kaisers Theodor Palaius, und ihr Schwager, der König Bela von Ungarn, übernahm es, in Verbindung mit den Böhmen das ihr widersehrliche Anrecht zu rächen. Obgleich Friedrich die Feinde jurdächselig, geschloß es doch auf Unkosten von Steiermark, das von den Ungarn mit Feuer und Schwert verheert wurde. Am wenigsten berechnete aber der Herzog seine Macht, als er sich den Kaiser Friedrich II. zum Feinde machte. Schon durch die Verbindung mit dem Kaiser erbitterlichem Zehne Heinrich hatte er sich dessen Unwillen zugezogen; er reizte den Kaiser noch mehr durch sein Zusammenhalten mit den lombardischen Städten, und mit dem ersten Unfalle, der ihn betraf, brach der Sturm, welcher sich schon längst gegen ihn sammeltgelegen hatte, auf einmal los. Er ließ sich nämlich im J. 1235 durch die Auslieferung einer Anzahl ungrischer Magnaten, die sich gegen ihren König Bela verschworen hatten, und durch das lödliche Anerbieten der ungrischen Königskrone zu einem Einfälle in Ungarn verleiten. Er fand aber die Verschwörung schon entdeckt und unterdrückt, und da sich keine Hand zu seinem Beistande regte, und er von seinen in ihrer Hefigung auf Beute gelaufenen Kriegsknechten verlassen ward, so mußte er sich durch eine schnelle Flucht retten und die Noth des bedrängten Königs

von Ungern durch eine bedeutende Geldsumme ablösen. Des Herzogs Muthmaß über seine schlaggeschlagene Unterthanen-
schaft ließ sich nun an seinen Unterthanen aus; diese stellten
die Kosten des Krieges tragen, und die Härte der deshalb
ausgeschriebenen Auflage wurde noch durch die Strenge
vermehr, mit welcher sie von den Kriegsführern eintreiben
ward. Voll Verwirrung wandten sich daher die Herzog-
er und Steuerräthe an den Kaiser, und ihre Beschwerden
den fanden bei diesem ein um so geneigter Gehör, da er
jetzt eine rechtmäßige Gelegenheit erhielt, dem Herzog seine
Ehre zu tun. Als der Herzog auf dem Reichstage
zu Augsburg, wohin er zu seiner Verantwortung vorgeladen
worden ward, nicht erschien, ward er im J. 1236 in die
Reichsstadt erklärt, und sein Gebiet wurde auf der einen
Seite von den Böhmen und auf der andern von den Polen
angegriffen. Im Schwach, um sich bei der wankenden Treue
seiner Unterthanen in offenem Felde zu behaupten, warf
sich Friedrich der Streitere in die Festung Neustadt, und
diese blieb ihm in kurzer Zeit nach Ling und Wibling allein
noch übrig, da das ganze übrige Herzogthum von den Reichs-
armee besetzt ward. Der Kaiser Friedrich kam im J. 1237
selbst nach Österreich, erklärte die Stadt Wien für eine
freie Reichsstadt und die beiden Herzogthümer Österreich und
Styria für erledigte Reichslehen, und übertrug die
Verwaltung des Landes für den kaiserlichen Fiskus dem
Bischof Eberhart von Bamberg, sowie die Leitung der nist-
kirchlichen Operationen zur völligen Unterdrückung Friedrichs
des Streitere dem Burggrafen Konrad von Nürnberg.
Der geschätzte Herzog verlor indeß den Muth nicht; durch
einen Ueberfall jagte er das Heer des Burggrafen in die
Flucht und gewann die ihm entfremdeten Gemüther durch
die Milde, mit der er die Gefangenen behandelte und seinen
Unterthanen ihre Empörung vergah. In kurzer Zeit sah
sich daher der Herzog wieder im Besiz seines Landes; doch
Wien strengte alle Kräfte an, um die ihm ertheilte Reichs-
unmittelbarkeit und die damit verbundenen Privilegien zu
behaupten. Da aber die Stadt eingeschlossen und durch
Abschnürung der Zufuhr aus Austerie gebracket ward, so
mußte sie sich ebenfalls ergeben (1240). Der Kaiser war
in Italien zu sehr in Bedrängnis, um seine Anordnungen
in Österreich ausführlich erhehlen zu können; er schickte sich
daher mit Friedrich dem Streitere aus, und ertheilte ihm
früher auf dem Reichstage zu Verona (1245) die Bestät-
igung aller dem österreichischen Herzogthum demüthigen Vor-
rechte. Er bot ihm sogar die königliche Würde an unter
der Bedingung, ihm seine Mächtige Erbtöchter zu Gemahlin zu
geben; da aber diese Vermählung schon mit dem Markgrafen
Wladislaw von Mähren verlobt war, so blieb die aber die
Ertheilung der Königswürde an den Herzog von Österreich
bereits ausgeführte Urkunde unzulässig. Friedrich
der Streitere hatte diese Abschnürung durch den Muth ver-
dient, mit dem er unmittelbar nach der Wiedereinnahme
seines Herzogthums dasselbe gegen die Mongolen verteidigt
und es dadurch zu einem Bollwerk für ganz Teutschland
gemacht hatte. Ungern war schon von den rehen mongol-
ischen Horden befest und der ungarische König nach Österreich
geschickt; Friedrich der Streitere schlug sie dagegen
nicht allein bei einem Angriffe auf Österreich zurück, sondern
ergriff auch die Offensive gegen sie und richtete unter ihnen

10) Man hat von diesem Landrecht zwei Manuscripte; beide
sind in dem ersten Bande von De Luca's österr. Justizcodex ab-
gedruckt.

eine Niederlage an, welche ihnen den Kampf gegen deutsche Ritter für immer verleidete. Mit den Ungern, welchen der Herzog so wesentliche Dienste geleistet hatte, versiel er jedoch unmittelbar, nachdem die mongolische Gefahr vorüber war. Aus Furcht vor den Mongolen war der König Bela IV. von Ungern in eine Lebensverbindung mit dem Kaiser getreten; nach Entfernung der Gefahr hatte er sich aber vom Papst Innocenz IV. von seinem Lebensbündel losprechen lassen, und der Kaiser sah es daher nicht ungern, daß Friedrich der Streitbare für ihn die Bückung des Treubruchs gegen übernahm. Bela machte große Rüstungen zu dem Kriege gegen Österreich, und vereinigte Ungern, Croatien, Dalmatien, Cumanen und Russen zu einer Heere und rückte damit Friedrich dem Streitbaren an die Grenze entgegen. Hier an der Raitha kam es den 15. Juni 1246 zu einem entscheidenden Treffen; die Ungern wurden zwar geschlagen, allan der Herzog Friedrich war im Verfolgen zu bblig und entfernte sich zu weit von den Seinigen; als er daher mit seinem verwundeten Pferde flüchte, ward er von den Feinden umringt und erschlagen. Mit ihm erlosch der badenbergsche Mannesstamm, und ein größeres Unglück für Österreich, als seine fröherge und unruhige Regierung, war sein Tod, da nun die von allen Seiten gemachten Präsumtionen an die reiche Erbschaft ein für Österreich Mühe und Wohlstand nachtheiliges Interregnum herbeiführte 11).

Friedrich der Streitbare hatte weder Kinder hinterlassen, noch eine Verordnunq, wie es nach seinem Tode mit der Succession gehalten werden sollte. Der Kaiser Friedrich II. wollte daher Österreich und Steiermark als erstes Reichthum einziehen; die Bestimmung des von seinem Großvater, Kaiser Friedrich I., aufgestellten Gnadenbrieves sei, daß Österreich auch für die weibliche Nachkommenschaft erblich sein sollte, umung er durch die Auslegung, daß nur eine Tochter des lebendigen Herzogs Succession könne, nicht aber die weibliche Seitenverwandtschaft. Aus diesem Grunde ließ er schnell von Österreich und Steiermark Besitz ergreifen, und das erstere durch den Herzog Otto von Baiern, sowie das letztere durch den Grafen Mainhard von Hatz verwalten. Bei dieser Entscheidung und Anordnung des Kaisers herabhielten sich aber die Seitenverwandten des letzten Herzogs um so weniger, da sie von dem Papste Innocenz IV. aufgehet und ermahnt wurden, ihr sonnenklares Recht um keinen Preis fahren zu lassen. Der letzte Herzog, Friedrich der Streitbare, hatte zwei Schwestern, Margaretha und Constantia, von diesen war die erste re Witwe ohne Kinder, und die letztere Gemahlin des Markgrafen Heinrich von Meßen, dem sie zwei Söhne, Albrecht und Dietrich, geboren hatte; außerdem hatte er noch eine Nichte, Gertraud, die mit dem Markgrafen Blathslav von Böhmen vermählt war, aber schon im Jahre 1247 durch den Tod ihres Gemahls Witwe wurde. Gertraud verheirathete sich hierauf von neuem mit dem Markgrafen Hermann von Baden, und da dieser ein Verwandter des Hers

zog Otto von Baiern war, so hatte er die meiste Hoffnung, durch Mitwirkung desselben die österreichischen Stände auf seine Seite zu ziehen. Hermann-Jahr aber schon im Jahre 1250, und da auch in demselben Jahre der Kaiser Friedrich II. starb und der Graf Mainhard die ihm übertragene kaiserliche Statthaltertschaft niederlegte, so erreichte die Verwirrung in Österreich den höchsten Grad. Außer den Erbschaftspräsidenten suchten sich die Nachbarn die Umstände zu Nuge zu machen, um einzelne Theile von Österreich an sich zu reißen; Baiern erhob Ansprüche auf das Land ob der Enz, der Erzbischof von Salzburg wollte sich in Steiermark mehr, seinem Vorgehen nach erledigter Lehen demächtigen, und vor den Ungern war man keinen Augenblick sicher. In dieser Lage hielten die Landstände eine Versammlung zu Triebensee (1251), und beschloßen, einen von den Söhnen der Constanzia zu ihrem Herzoge zu erheben. Sie schickten also eine Deputation von vier Männern aus ihrer Mitte an den Markgrafen von Meßen, um ihn anzusuchen, einen seiner beiden Söhne, als den rechtmäßigen Nachfolger Friedrichs des Streitbaren, nach Österreich zu schicken. Die Abgeordneten nahmen ihren Weg durch Böhmen, und hier hielt sie der König Wenzelso so lange fest, bis er sie durch Güte und Drohungen bewegen konnte, zurückzukehren und seinen Sohn Ottokar zum Herzoge zu empfehlen. Zugleich folgte ihnen Ottokar auf dem Fuße nach, und es gelang ihm wirklich, die österreichischen Landstände auf seine Seite zu ziehen und sich des ganzen Landes zu bemächtigen. Steiermark dagegen nahm der König Bela von Ungern für seinen Sohn Stephan in Anspruch, weil die Prinzessin Gertraud denselben ihre Rechte übertragen hatte. Um daher ebenfalls einen Rechtsgrund aus der Verwandtschaft mit dem badenbergschen Geschlechte zu erhalten, vermählte sich Ottokar am 7. April 1252 mit Margaretha, der ältesten Schwester Friedrichs des Streitbaren. Wegen Steiermark erfolgte nun ein Krieg zwischen Ottokar und Bela; der durch den Papst vermittelte Friede (1254) ließ zwar einen Theil von Steiermark in ungarischen Händen, allein die Steiermärker empfierten sich im Jahre 1259, und übertrugen nach Verlesung oder Ermordung aller Ungern die Regierung ihres Landes ebenfalls dem Könige von Böhmen. Jetzt, wo Ottokar Margaretha's nicht mehr zu bedürfen glaubte, verließ er sie, und nahm statt ihrer die ungarische Prinzessin Kunigunde zur Gemahlin. Außerdem ließ er sich im Jahre 1262 von dem römischen Könige Richard mit Österreich und Steiermark als erbnethen Reichthum beschenken. Die neue Erwerbung vergrößerte er noch mit Krainthen und Krain, das ihm der kinderlose Herzog Ulrich vermachte, und das er auch nach dessen Tode (1269) in Besitz nahm, obgleich Ulrichs Bruder Philipp noch lebte. Dieser war aber zu schwach, um dem mächtigen Ottokar zu widerstehen, und bei den damals anwachsenden Verhältnissen des deutschen Reiches mußte er sich geduldig die Usurpation seines Erbstheils gefallen lassen. Die deutschen Fürsten fühlten indessen die Nothwendigkeit, wenn nicht das Reich völlig auseinanderfallen sollte, der Anarchie, die seit Kaiser Friedrichs II. Tode geherrscht hatte, ein Ende zu machen, und an die Stelle der bisherigen Parteil und Schattenkönige einen Mann zu setzen, der als oberster Richter Recht und Gerechtigkeit wiederherstelle. Es trat indessen

11) Pö. Lambacher österr. Interregnum, oder Statthalter schichte der Länder Österreich, Steier, Krain und der windischen Mark von dem Todt des Friedrichs des Streitbaren bis auf die Einsetzung des Hauses Habsburg. Wien, 1773. 4.

dabei die Schwierigkeit ein, daß es einem solchen Könige einfallen konnte, den Grad seiner Würde und Macht nicht nach einem der Schattenkönige des Interregnums abzumessen, sondern nach der Stellung, in welcher die Hohenstaufen zu der Zeit ihres größten Glanzes gestanden hatten; natürlich mußten die Fürsten in diesem Falle fürchten, ihre während des Interregnums errungenen Vortheile alle mit einander wieder zu verlieren. Es kam also darauf an, der Wahl eine solche Wendung zu geben, daß der Patriotismus der Fürsten sich äußern konnte, ohne von jener Furcht beschränkt zu seyn; es mußte ein Auskunfts mittel gefunden werden, das auf gute Art zwei sonst unvereinbare Dinge, Eigennus und Patriotismus, mit einander vereinigte. Es fand sich dies in der Wahl eines Mannes, der ganz vortheilhafte Eigenschaften hatte, um Recht und Gerechtigkeit zu handhaben, der aber nicht mächtig genug war, um sich von den Fürsten unabhängig zu stellen und die Furcht derselben zu erregen; als ein solcher Mann wurde den Fürsten der Graf Rudolf von Habsburg bezeichnet, und Rudolf ward daher am 29. Sept. 1273 einstimmig zum König gewählt. Er nahm die Wahl an, und unter den damaligen Umständen gebot allerdings sein kleiner Muth dazu; Rudolf sich aber in seinem Verstande Hülfs mittel, um nicht zu einem Schattenkönige herabzusinken, und in den Verhältnissen der Zeit selbst eine günstige Gelegenheit, seine Macht auf die Erwerbung von Land und Leuten zu gründen. Der König Ottokar von Böhmen erkannte nämlich Rudolf nicht an, und so war diesem ein Mittel an die Hand gegeben, daß ganze Verfahren, wodurch Österreich an Ottokar gekommen war, für ungesetzmäßig zu erklären und es ihm zu entreißen. Rudolf lud Ottokar vor, um von ihm seine recht mäßigen Lehen, Böhmen und Mähren, zu empfangen, die usurpirten dagegen zurückzugeben; Ottokar erschien nicht; die zweite Citation blieb ebenfalls ohne Erfolg, und erst auf die dritte Vorladung schickte Ottokar im Mai 1275 Gesandte auf dem Reichstag zu Augsburg, allein diese benahmen sich so ungebührlich, daß alle Fürsten einstimmten, Ottokar müsse in die Reichsacht erklärt werden. Nachdem dies geschehen war, fand Rudolf so viel Unterstützung von Seiten der Reichsfürsten, daß er im Jahre 1276 mit einem mächtigen Heere in Österreich einbringen konnte. Ottokar hatte nicht erwartet, daß ein so schwacher Mann, wie Rudolf, den Muth haben werde, es mit ihm aufzunehmen; er hatte Rudolf's Verstand und Klugheit nicht in Anschlag gebracht; er hatte seine Untertanen durch wißliche Härten und Bedrückungen gereizt; er sah daher sehr Alles im Innern gegen sich empört, während ein mächtiger Feind ihn von außen bedrängte. Es ist daher kein Wunder, daß ihm der Muth entfiel, und daß er sich bereit erklärte, die ganze Streitsache auf den Ausspruch von vier Schiedsrichtern ankommen zu lassen. Rudolf war das mit zufrieden; am 22. Nov. 1276 kam ein Vergleich zu Stande, demzufolge Ottokar auf Österreich, Steiermark, Kärnten und Krain, sowie auf die Reichsstadt Eger Verzicht leistete, Rudolf dagegen ihn mit Böhmen und Mähren besetzte. Außer diesem ward zur Herstellung eines guten Einverständnisses zwischen Rudolf und Ottokar eine Verbindung ihrer beiden Familien durch Wechselheirathen verabredet; ein Sohn Rudolf's sollte mit einer Tochter Ottokar's, und dessen dieser Sohn mit einer Tochter Rudolf's vermählt werden. Zugleich war Rudolf klug genug, sich den König von

Ungern dadurch zu verpflichten, daß er es zu einer Bedingung des Vergleiches machte, Ottokar solle alles demselben Tages nommene zurückgeben. Es ließ sich erwarten, daß dieser Vergleich nicht von langer Dauer seyn werde; so reiche Erwerbungen, deren Besiznahme so viele Mühe gekostet hatte, auf einmal verlieren zu müssen, war für Ottokar ein unerträgliches Gefühl, und er mehrte er denselben nachhing, desto grimmiger und unzufriedener ward er über sich selbst, daß er sich zu einem so unvortheilhaften und schmachvollen Vergleich verstanden habe. Er war daher kaum in Prag angelangt, als er Einwendungen gegen den Vertrag machte und den Bruch des Friedens damit anfang, daß er die mit Rudolf's Ebnen verlobte Prinzessin in ein Kloster einsperrte. Rudolf hatte unterdessen den größten Theil seines Heeres auseinander gehen lassen, und blieb eine Anzahl seiner schwärzlichen und schwebischen Ritter bei sich behalten; er selbst blieb in Österreich zurück, um die nöthigen Anordnungen zu treffen, da aber unter diesen auch das Ausschreiben einer allgemeinen Landsteuer war¹²⁾, so setzte er seine Popularität aufs Spiel. Dies gab dem König Ottokar Muth, den Krieg von neuem zu beginnen, und er konnte für Rudolf um so gefährlicher werden, da er in der Eile keine Hülfe vom Reich erhielt. Er versicherte sich indeß der Treue der Österreicher, schloß mit den Abnigen von Ungern ein Bündniß, und ging dadurch im Rücken gesichert dem Feinde zuversichtlich entgegen. Am 26. Aug. 1278 kam es auf dem sogenannten Marchfeld, einige Stunden von Wien, zu einem entscheidenden Treffen. So wenig Rudolf's Heer den Schwärzen seines Gegners an Zahl gewachsen war, so bestand es doch größtentheils aus Rittersn, die in Kriegsspielen und unaufsorblichen Fechten geübt waren, und die außerdem an Rudolf mit persönlicher Ergebenheit hingen; Ottokar dagegen war von seinen Vasallen so gehäht, daß er wahrscheinlich durch die Hand eines derselben in der Schlacht seinen Tod fand. Rudolf's Tod daher einen um so entscheidenden Sieg, da sein Gegner selbst auf dem Plage blieb. Nach diesem Siege drang zwar Rudolf in Böhmen ein, allein er dachte zu gemäßig und billig, um sein Kriegsgeld zur Bezahlung von Ottokar's Kindern zu benutzen. Er erneuerte vielmehr den Frieden mit Ottokar geschlossenen Vergleich; das durch erhielt dessen Sohn Wenzel mit der Hand von Rudolf's Tochter, Turin, Böhmen und Mähren. Österreich dagegen suchte er seinem eignen Hause zuwenden, und die Fürsten nahmen auch keinen Anstand, ihre Einwilligung dazu zu geben. Am 27. Dec. 1282 wurden daher seine beiden Söhne, Albrecht und Rudolf, gemeinschaftlich mit Österreich, Steiermark, Krain und der wienschen Mark belehnt; Kärnten, das ihnen anfangs ebenfalls übergeben werden war, traten sie aber im Jahre 1286 an den Grafen Wainhard von Tyrol ab, weil es denselben für seinen zu Ottokar's Befizung gesicherten Vassall versprochen war.

III. Geschichte von Österreich unter der habsburgischen Dynastie bis zur Erwerbung von

12) Die Chronik von Kloster Neuburg bei Passau script. rer. Austr. T. I. col. 469 fagt im J. 1277: Hoc anno imposuit Rex Romanorum Rudolphus exactiones gravissimas toti Austrie, exigens de curia sexaginta denarios, de area duodecim denarios, da jugere vinorum triginta denarios, de manso triginta denarios, de rota molendini triginta denarios.

Ungern und Böhmen, -1282 bis 1526. — Der König hatte zwar seine beiden Söhne gemeinschaftlich mit Österreich und den dazu gehörigen Provinzen belehnt, allein da die Städte einer Theilung abgeneigt waren, so scheint sich Rudolf der Theilnahme an der Regierung ganz begeben zu haben, um sie seinem Bruder Albrecht I. allein zu überlassen. Albrechts despotischer und herrlicher Charakter würde ihm auch schwerlich einen großen Antheil gegönnt haben. Kaum sah sich Albrecht allein im Besitze der Regierung, als ihn seine Habacht in Aeten Streit mit seinen Nachbarn, und seine Willkür in einen Kampf mit seinen eigenen Unterthanen verwickelte. Er umgab sich mit schwächlichen Ministern; diesen vertraute er die festen Plätze und die besten Stellen des Landes an, und wohn schon diese Zurücksetzung hinter fremde Ehdienste, die Österreich kränkte, so wuchs ihr Unwillen mit der Furcht, daß es der Herzog auf die Privilegien ihres Landes abgesehen habe, da es den Schwaben wenig am Herzen liegen konnte, welche Rechte die Österreicher behalten oder verlieren sollten. Statt sich durch Achtung für bestehende Rechte und durch gewonnenen Vertrauen in dem neu erworbenen Besitze zu beruhigen, fing die habburgische Dynastie ihre Regierung in Österreich mit einer Härte an, welche bald Mißtrauen und Haß erregte und sie in Gefahr brachte, die wichtige Erwerbung eines der schönsten Länder des deutschen Reiches ebenso schnell wieder zu verlieren, als sie gemacht worden war. Da Albrecht gegen beschwundene Vorstellungen taub blieb und gerechte Beschwerden mit hochfahrenden Worten zurückwies, schlossen die österreichischen und steiermärkischen Stände eine Verbindung zur gewaltsamen Wucherhaltung ihrer Rechte, die um so gefährlicher werden konnte, weil die benachbarten Könige und Fürsten den Unzufriedenen Unterstützung versprochen. Nichtsdestoweniger blieb Albrecht unerschütterlich; er erklärte den Abgeordneten, die ihn im Jahre 1291 noch einmal um Abstellung der Landesbeschwerden ersuchten, daß er sich nichts abtragen lassen und um ihn zurückzuweichen auch nicht einen Rüdenknecht verabschieden würde. Die Folge war ein Aufruhr. Zuerst brach ein bestigter Tumult in Wien aus, daß der Herzog sich aus der Stadt auf den Rabenbergs Hüften müßte. Er zog aber in der Geschwindigkeit ein Heer zusammen, und brachte durch Abschneidung der Lebensmittel die aufrührerische Stadt bald in solchen Mangel, daß der Pöbel den Wagsturz zum Frieden zwang. Der Herzog nahm die Wiener zwar wieder zu Gnade den auf, aber nur unter der Bedingung, daß sie ihm alle Freiheitsbriefe ausliefern mußten. Von diesen geriet er alle, welche seiner Gewalt nachtheilig waren. Ebenso nöthigte er die übrigen Städte des Herzogthums, sich zu unterwerfen, und nahm ihnen einen großen Theil ihrer Privilegien. Durch den Aufruhr hatten daher die Österreicher ihre Lage verschlimmert; ihr Muth war gebrochen, und fast noch einmal einen gewaltsamen Ueberhand zu versuchen, baten sie Albrechts Schwelmer, Jutta, um ihre Verwendung bei ihrem Bruder, daß sie nicht ganz und gar der Unterdrückung der Schwaben und Schwegler Preis gegeben würden.

Durch den Tod seiner Brüder vereinigte Albrecht mit seinen österreichischen Besitzungen auch noch die österrischen Stammländer in Holothen, in Schwaben und im Elsaß; ja gleich hoffte er nach seines Vaters Tode (1291), dessen Nach-

folger in der Königswürde zu werden. Allein wäre auch nicht die Macht des habburgischen Hauses gewesen, die das selbe in den Stand setzte, der Krone einen Nachbarn zu geben, den die Fürsten fürchteten, so würde sie doch Albrechts Persönlichkeit und Charakter von seiner Erhöhung abgesehen schreckt haben. Während Rudolf das Bild der Menschheit und Treuegigkeit war, war Albrecht finster und sehr schlechtes Gesicht stieß jedermann zurück. Den König Rudolf ehrte die deutsche Nation noch lange als ihren rechtsinnigen Mann, und um einen Menschen zu bezeichnen, der sein Wort nicht hielt, pflegte man zu sagen: der hat Rudolf's Rechtsicht nicht; von Albrecht dagegen wußte man nichts, als tyrannische Härte, und die Willkür gegen seine Unterthanen in Österreich entzog ihm das Vertrauen der deutschen Nation. Rudolf ging mit seinen Kriegsknechten wie mit seines Gleichen um, ohne jedoch durch Familiarität seiner Würde etwas zu vergeben; Albrecht dagegen behandelte alle gebieterrisch, und begnügte Niemandem gut, als den rohen Schergen seiner Willkür. Er war in allen Stücken das Gegenbild seines Vaters. Es ist daher kein Wunder, daß die Fürsten bei Rudolf's Lebzeiten gegen dessen Antrag, sie möchten seinen Sohn Albrecht zu seinem Nachfolger wählen, taub blieben, und daß sie nach Rudolf's Tode den Grafen Adolf von Nassau auf den Thron erhoben. Adolf geriet aber bald in eine Stellung, die dem Herzog Albrecht Aufstiegen auf die Königswürde öffnete. Die Wahl des armen Grafen von Nassau war nämlich hauptsächlich durch den Erzbischof Gerhard von Mainz zu Stande gekommen. Der Gang von Adolf's Regierung konnte diesem Verhältnis gemäß kein anderer seyn, als der, daß sich erst wider Adolf dem Einfluß des Erzbischofs völlig unterwarf, oder daß er sich durch Erwerbung von Land und Leuten selbständig genug machte, um sich jenem Einfluß zu entziehen. In dem letzten Falle mußte er sich aber den Erzbischof von Mainz zu seinem Todfeinde machen, und dieser hatte an dem auf die Krone lauernden Herzog Albrecht von Österreich einen Bundesgenossen im Hintergrunde, um jederzeit eine von ihm erhobene und undankbare Kratur wieder in ihr Nichts hinabzuführen. Kaum hatte daher Adolf angefangen, sich der Abhängigkeit von dem Erzbischofe von Mainz zu entziehen, als dieser Alles aufbot, um sich an ihm für seine getaußte Erwartung zu rächen. Adolf's Benehmen gab Beschuldigungen an die Hand, auf die sich ein Antrag zu seiner Absetzung gründen ließ, und nach dem Manne, der ihm entgegengesetzt werden sollte, brauchte man nicht lange zu suchen, da Albrecht von Österreich mit beiden Händen zugriff, als sich ihm eine Gelegenheit bot, die Krone zu erwerben. Von den für Albrecht gewonnenen Fürsten wurde Adolf im Juni 1298 für abgesetzt erklärt; da aber der König natürlich die Competenz des Gerichts, welches diesen Anspruch gethan hatte, nicht anerkannte, so hing die Entscheidung von den Waffen ab. Diese wurde durch Adolf's Unglück beschleunigt. Ohne die ihm zuwendenden Verstärkungen abzuwarten, ließ er sich am 2. Juli 1298 bei Blühheim am Fuße des Donnerberges in ein Treffen ein. So verzehrt er selbst secht, so siegte doch die Schlauheit seines Gegners, der seine Leute mit kurzen zum Stiche eingerichteten Schwertern versehen und ihnen die Anweisung gegeben hatte, bloß die Pferde niederzufallen; das durch wurde Adolf's Heer bald in Verwirrung gebracht, und durch seinen Fall seine Niederlage völlig entschieden. Ob ihn

Albrecht mit eigener Hand erschlagen habe, wie von vielen behauptet wird, ist unbekannt¹³⁾.

Albrecht ließ als König keine Gelegenheit vorbeistehen, die er zur Befriedigung seiner Habgucht und zur Vergrößerung seiner Hausmacht benutzen konnte. Er erwarb für sein Haus die Markgrafschaft Burgau¹⁴⁾, mußte aber, trotz seiner rastlosen Thätigkeit alle seine übrigen Vergrößerungsentwürfe scheitern sehen. Unter diesen ist sein Verfahren gegen die Waldstätte Schwyz, Uri und Unterwalden am wichtigsten; er zwang dadurch einem unbedeutenden und unbekannten Hirtenvölke politische Wichtigkeit auf, und gab die Veranlassung zur Entstehung der schweizerischen Eidgenossenschaft und zur Erbfeindschaft derselben gegen das österreichische Haus. Das habburgurgische Haus gehörte zu den mächtigsten der in der Nähe der freien Waldstätte angesessenen Landesherren, und die Noth derselben begann von dem Augenblicke an, wo das habburgurgische Geschlecht den deutschen Thron bestieg und die ihm dadurch ertheilte Macht zu benutzen suchte, um alle reichthummittelbare Stände in Helvetien von sich abhängig zu machen und den Kirchen und Klöstern seinen Schirm aufzudrängen. Die Waldstätte sahen sich auf die Art bald ganz von habburgurgischen Besigungen und Interessen umringt, und sie mußten fürchten, man werde früher oder später das Noth, mit dem man sie umgeben hatte, zuhelfen und sie darin fangen. Es fiel daher den freien Gemeinden in den drei Waldstätten ein schwerer Stein vom Herzen, als nach Rudolfs Tode die königliche Würde nicht bei dem habburgurgischen Hause blieb; sie erkannten den König Rudolf freudig an, erhielten von ihm ihren Freiheitsbrief bestätigt, und bingen ihm treu an, bis Rudolf mit dem Tode auch die Krone verlor. Jetzt wurde aber in der That ihre Lage sehr bedenklich; ihr schlimmster Gegner, der Kaiser, welcher am meisten dabei interessiert war, ihre Reichthumsmittelbarkeit nicht anzuerkennen, sollte als König sie darin schädigen; es war zu erwarten, daß Albrecht Alles, was ihm die königliche Gewalt erlaubte und was ihm der Grimm über die Anhänglichkeit der Waldstätte an seinen Gegner Rudolf einbrachte, aufbieten würde, um sie österreichisch zu machen. Die Waldstätte suchten umsonst, ihre Privilegien bestätigt zu erhalten; Albrecht wies sie öftentlich, bald unter diesem, bald unter jenem Vorwande mit ihrem Gesuche ab, insofern aber ließ er sie bedeuten, sie sollten vom Reiche abtreten und sich seinem Hause unterwerfen, dann würden sie nur Liebes und Gutes von ihm zu erwarten haben. Ebenso vergebens bemühten sie sich, einen Reichstags zur Ausübung des Blutbannes zu erhalten; der König verwies sie eine Zeit lang an seine eigenen Landgerichte, und als er sich endlich ihrem Verlangen nicht länger widerlegen konnte, schickte er ihnen Botschaften seiner Umgebung, die seinen Sinn und seine Wünsche kannten, und sich daher alles herausnehmen zu dürfen.

seiner glaubten. Anfangs ertrugen die Waldstätte alles mit Ruhe und Gelassenheit; in einem Wahlsche, wie das teutsche Reich war, konnte die Tyrannie nur vorübergehend seyn; sie hofften, nach Albrechts Tode werde das Reich seine Krone einem andern Geschlechte übertragen, und der Regierungswechsel werde für sie eine Erleichterung seyn. Um ihrem Muth widerstehen zu können, bemühten sie sich vorsichtig und ruhig. Allein die Botschaften machten es bald zu arg, und trieben es so weit, daß auch die langmüthigste Geduld am Ende hätte reifen müssen. Schwere Strafen für geringe Vergehen, Unthaten gegen Weiber, Härte gegen die Männer, welche sich als die Führer und Leiter der übrigen darstellten, — alles dies empörte die Gemüther, und veranlaßte im Jahre 1307 eine Verschwörung der Waldstätte. Noch vor dem Ausbruche derselben wurden zwei Botschaften erschlagen; dies war aber auch das einzige Blut, welches bei dieser Verschwörung floß, die am Neujahrstage 1308 mit ebenso viel Stille als Abhängigkeit ausgeführt wurde. Die drei Waldstätte schloßen, nachdem sie die Botschaften verjagt hatten, eine Eidgenossenschaft auf zehn Jahre. Es war eine Uebelthat für sie, daß Albrecht nicht lange genug lebte, um sie unter dem Vorwande der Empörung mit Krieg überziehen, und ihnen als Sieger das Joch auflegen zu können, welches er ihnen auf eine indirekte Art aufzulegen wollte, sie aber von sich abgeschüttelt hatten. Er wurde von dem Tode, dem er sein ganzes Leben gebietet hatte, von dem Tode der Habgucht am Ende gefangen. Er war Rudolfs Sohn, Johann, hatte in seinem Leben lange um die Übergabe seines Erbtheils gebeten, und ungeachtet er groß und alt genug war, um die Regierung selbst übernehmen zu können, war es ihm vom König immer, und zuletzt mit Spott verweigert worden. Dies erbitterte den jungen Prinzen bis zu dem Entschlusse, den König, seinen Onkel, zu ermorden. Einige Ritter waren ihm bei der Ausführung beistehend, sobald sich die erste Gelegenheit dazu bot. Der König ritt am 1. Mai 1308 von Baden nach Rheinfelden; bei Wülmisch ließ er sich über die Kauf setzen; die Verschwornen drängten sich mit ihm in die Fährer, trennten ihn dadurch von seinem übrigen Gefolge, und als sie ihn am andern Ufer allein hatten, ermordeten sie ihn.

Albrecht I. hinterließ fünf Söhne, Friedrich I. den Schönen, Leopold I. den Glorreichen, Albrecht II. den Weisen, Heinrich I. den Sanftmüthigen und Otto I. den Kühnen. Von diesen waren bloß die beiden ältesten erwachsen; sie besaßen ohne Theilung die Länder gemeinschaftlich, jedoch in der Art, daß Friedrich Österreich regierte, und Leopold die Verwaltung der habburgurgischen Stammländer im Elsaß, in Helvetien und Schwaben übernahm. Die Könige wußten wohl auf den Grafen Heinrich von Luxemburg; obgleich an äußerer Macht ein ebenso unbedeutender Mann, wie es malts König Rudolf I., fand doch auch Heinrich VII., wie dieser, sogleich bei seinem Regierungsantritte eine rechtmäßige Gelegenheit zur Machtvergrößerung vor. Er verlegte aber dadurch die Interessen Österreichs. Es handelte sich nämlich um den Besitz von Böhmen, welches eigentlich erst von dieser Zeit an in den Kreis der teutschen Bildung hineingezogen ward; denn bisher waren immer slavische Fürsten jenes Herzege und dann Könige von Böhmen gewesen. Böhmen würde sich daher mit der Zeit ebenso von Teutschland getrennt das

13) Albrecht hat es nicht gelungem. Wie ungemein die Sache ist, und wie viele damals als Böhmische Märtyrer hingerichtet wurden, sieht man aus Anonym. Leobnens. ap. Pex scripte. ver. Austr. T. I. col. 876.

14) In welchem Jahre die Markgrafschaft Burgau als ein erdmitteltes Reichthum an das Haus Österreich gekommen ist, läßt sich nicht mit Bestimmtheit angeben; Albrecht erscheint aber schon im Jahre 1301 in ihrem Besitze. S. Hof. von Sarrert. Markgrafschaft der Markgrafschaft Burgau. Nürnberg 1786. 8.

ben, wie Polen, allein dadurch, daß ein deutsches Fürstenthum zur Herrschaft gelangte, deutsche Kolonisten ins Land versetzte, deutschen Ackerbau, Gewerbfleiß und überhaupt deutsche Bildung hineinsetzte, wurde Böhmen so mit deutschen Elementen gesättigt, daß alle seine spätern Versuche, sich von Teutschland loszureißen, mißlangen, und daß es fort und fort ein Glied des deutschen Staatskörpers bildete, und mit Zug und Recht, weil es deutsches Blut in sich aufgenommen hatte. In Böhmen waren nämlich seit dem Jahre 1306, wo mit der Ermordung des Königs Wenzeslaus der alte slavische Fürstenthum aufgelöst worden war, fortwährend Eusebistenfreigeleiten gewesen. Nach der Ländersucht, die Albrecht I. bei allen Gelegenheiten zeigte, läßt sich erwarten, daß er auch hier gleich bei der Hand gewesen seyn werde; er kam im September 1306 mit einem starken Heere nach Prag, und die böhmischen Stände wählten ein, Albrechts ältesten Sohn, Rudolf, als ihren König anzuerkennen. Als aber Rudolf schon im folgenden Jahre starb, wollten die Böhmen von österreichischer Herrschaft nichts mehr wissen; es war wenigstens nur ein kleiner Theil, der Rudolfs Bruder, Friedrich den Schönen, anerkannte, während der größere Theil der Nation sich für den Herzog Heinrich von Kärnten erklärte, welcher dadurch mit dem alten Fürstenthum des Landes verwandt war, daß er eine Schwester des ermordeten Wenzeslaus zur Gemalin hatte. Heinrich machte sich indeß bald verhaßt; er zeigte sich nicht bloß mißtrauisch gegen die gebornen Böhmen, sondern auch geradezu ungerecht, indem er bloß seinen mitgebrachten Kärnthenern die besten Plätze und die wichtigsten Ämter des Reichs anvertraute. Es war daher natürlich, daß sich eine dritte Partei bildete, die sich seiner Tyrannei zu entziehen suchte, ohne sich gleichwohl den Österreichern unterwerfen zu wollen. Diese Partei warf nun die Augen nach einem Stützpunkte umher, und es bot sich kein besserer und bequemerer dar, als der eben zum römischen Könige erwählte Heinrich von Luxemburg. Sie setzten also des ermordeten Wenzeslaus jüngste Schwester Elisabeth, die seit einiger Zeit von Heinrich von Kärnten in Haft gehalten wurde, in Freiheit, schickten eine Gesandtschaft an König Heinrich, und boten dem Sohne desselben, dem Prinzen Johann, mit Elisabeths Hand ihre Krone an. Eine so herrliche Gelegenheit, Land und Leute als Baß für seiner Königin zu gewinnen, wies natürlich Heinrich VII. nicht ab, sondern griff mit beiden Händen zu. Er erklärte Böhmen für ein erlöschtes Reichthum, und den Herzog von Kärnten aller seiner Rechte darauf für verlustig, weil er es eigenmächtig und ohne Einwilligung seines Oberlehnsherrn in Besitz genommen, und schon drei Jahre lang verlustig habe, die Belohnung nachzusuchen. Dieser Spruch wurde leichter aufgeführt, als man erwartet hatte. Heinrichs VII. Sohn, Johann, brauchte sich bloß in Böhmen zu zeigen, so sah ihm Alles zug. In Prag behauptete sich zwar der Herzog von Kärnten bis zum Jahre 1310, allein als auch diese Stadt ihre Thore öffnete, mußte er seinen Gegner das Feld räumen. Um der österreichischen Herzogen ihre Ansprüche an Böhmen zu verleiden, erhob der neue König von Böhmen selbst Ansprüche auf Österreich, und Heinrich VII. beehrte auch die Herzoge von Österreich nicht eher, als bis sie im Jahre

1309 auf Böhmen Verzicht geleistet und ihm 20,000 Mark Silber bezahlt hatten. Es entstand dadurch eine gegenwärtige Eifersucht der Häuser Luxemburg und Habsburg, und ihrer ganzen Stellung nach mußte der Tod Kaiser Heinrichs VII. (1313) das Signal zu einem Ausbruche derselben und zu einem heftigen Streite um die Krone werden. Die beiden Häuser, welche erst seit Kurzem unter die Zahl der deutschen Fürsten eingetretet, aber den übrigen über den Kopf hinausgewachsen waren, suchten die Königswahl nach ihren Wünschen zu lenken. Die österreichische Partei bemühte sich, dem ältesten Sohne Albrechts I., Friedrich dem Schönen, die Krone zu verschaffen, und da das luxemburgische Haus fürchten mußte, daß Österreich seine Ansprüche auf Böhmen herbeizuführen, und geltend machen werde, so bot es alles auf, um Friedrichs Wahl zu unterdrücken. Die luxemburgische Partei gewann den Herzog Ludwig von Baiern zu ihrem Thronkandidaten. Unter diesen Umständen, wo rein der persönliche Egoismus der Fürsten, und nicht mehr eine höhere Rücksicht die Wahl des Reichsoberhauptes bestimmte, konnte nichts anderes erfolgen, als eine doppelte Königswahl und ein Streit um die Krone. Zu dem auf den 19. October 1314 angesetzten feierlichen Wahltage zogen die beiden Parteien mit zahlreichen Kriegshaufen nach Frankfurt hin, und das friedliche Wahlfeld droht eine blutige Wahlstatt zu werden. Die luxemburgische Partei kam zuerst an und besetzte das gewöhnliche Wahlfeld; sie wartete den ganzen 19. October auf die Gegenpartei, und als dieselbe nicht kam, schritt sie am folgenden Tage zur Wahl und ernannte den Herzog Ludwig von Baiern zum Könige. Die österreichische Partei war unterdessen zu Sachsenhausen, Frankfurt gegenüber, um einen Tag früher zur Wahl geschritten, und hatte den Herzog Friedrich von Österreich zum Könige aufgerufen. Der erstere hatte für sich, daß er auf dem gewöhnlichen Wahlplatze, der andere, daß er an dem ursprünglichen ausgeschrieben Wahlplatze gewählt worden war. Ludwig wurde von den Bürgern von Frankfurt in ihre Stadt gelassen, während sie Friedrich den Einlaß verweigerten; Ludwig ward zu Sachsen geführt, während sich Friedrich zu Bonn krönen lassen mußte. In den verfassungsmäßigen Formalitäten hatte also Ludwig seinem Gegner den Vorrang abgewonnen, allein es kam darauf an, denselben mit den Waffen zu behaupten, und da beide Könige einen starken Anhang hatten, so bedrohte der Krieg Europa mit weitverbreitendem Unglück.

Nach der Art, wie sich die Wahlstädte gegen Albrecht benommen hatten, läßt sich erwarten, daß Albrechts Schöne kaum über die höchste Gewalt zu disponiren haben, als sie dieselbe auch auf der Stelle benutzten, um den Schattens ihres Vaters an den Hirten und Bauern zu rächen. Kaum ist daher Friedrich der Schöne zum König gewählt, und kaum haben sich die Wahlstädte für dessen Gegner Ludwig erklärt, so zieht Friedrichs Bruder, Leopold, an der Spitze der bairischen Ritterschaft gegen sie aus. Von diesem Augenblicke an beginnt Österreichs feindselige Richtung gegen die schweizerische Eidgenossenschaft, und hört nicht eher auf, als bis die Eidgenossen die Blüthe der österreichischen Ritterschaft in siegreichen Schlachten erschlugen und ein Stück von dem österreichischen Gebiete nach

dem andern an sich gerissen haben, bis endlich Österreich seinen Fuß breit Landes mehr auf österreichischem Grund und Boden besaß. Der Ausgang der ersten Unternehmung gegen die Eidgenossen war ein schlimmes Omen für alle zukünftige Anschläge dieser Art. In dem engen Paß bei Morgarten, durch welchen Leopold in Schwyz eintreten wollte, wurde er am 15. November 1315 völlig geschlagen. Die drei Wäldschlösser, welche geschien, von welcher Seite ihnen bedrohende Gefahr drohe, die aber auch so eben an einem deutlichen Beispiele erfahren hatten, daß sie mit vereinigten Kräften derselben muthig und trotzig ins Auge sehen könnten, schlossen ihren Bund, der früher nur auf eine zehnjährige Dauer berechnet war, jetzt auf ewige Zeiten. Leopolds schlagelagene Unternehmung gegen die Schweizer wirkte nachtheilig auf den Kampf seines Bruders mit seinem Gegenkönige zurück. In der Schlacht, welche sich beide Könige am 28. Sept. 1322 zwischen Müllsdorf und Ampfing lieferten, wurde der Sieg für Ludwig dadurch so entschieden, daß er seinen Gegner, Friedrich den Schwaben, als Gefangenen in seine Gewalt bekam. Friedrichs Bruder, Leopold, gab zwar den Krieg nicht auf, sondern setzte vielmehr Alles wider Ludwig in Bewegung, und reizte den Papst und den König von Frankreich gegen denselben auf, allein Friedrich ward seiner harten Gefangenschaft müde, und um ihr zu entgehen, versand er sich zu dem Trausnurger Vergleich. Der versprach darin nicht bloß für sich dem Reiche zu entsagen und sich seinem Gegner zu unterwerfen, sondern er gelobte auch im Namen seiner Brüder die Unterwerfung derselben. Friedrich wurde nun freigelassen, allein Leopold wollte auf seine Weise die Waffen niederlegen; er ermahnte vielmehr seinen Bruder, die Krone wieder anzunehmen. Dieser ging aber schlechterdings nicht darauf ein; es war sehr vergebens, daß der Papst den Trausnurger Vergleich bestätigte und Friedrich nicht allein von seinem Eide entband, sondern ihm auch bei Strafe des Bannes befohl, wiederum als Gegner Ludwigs aufzutreten; Friedrich blieb seinem Worte getreu, und als er sah, daß er es nicht erfüllen könne, so lehnte er freiwillig in die Gefangenschaft zurück. Daß Beispiele solcher Treue und Rechtschaffenheit auch bei der deutschen Nation, die sich vor allen Völkern der Treue und Rechtschaffenheit rühmt, etwas sehr Ungewöhnliches waren, zeigt sich in der Mährung, von welcher Ludwig über Friedrichs edles Benehmen ergriffen ward. Er gab denselben im Jahre 1325 einen Theil an der Reichsregierung; da aber die Kurfürsten diesem ungewöhnlichen Verhältnisse widerstanden, so hatte es keine weitem Folgen, als daß einige Urfunden von beiden gemeinschaftlich vollzogen wurden. Ihr Streit war indeß innerlich ausgeglichen und konnte äußerlich nicht mehr ausbrechen, und da Leopold im Jahre 1326 starb, so hatte König Ludwig von österreichischer Seite Ruhe. Friedrich starb am 13. Januar 1330, ohne Kinder zu hinterlassen; auch Leopold und Heinrich waren ohne Erben geblieben; daher übernahm Albrecht II. die Regierung von Österreich, an der er jedoch seinen Bruder Otto Theil nehmen ließ.

Albrecht II. und sein Bruder Otto suchten die Wunden zu heilen, welche der mehr als achtjährige Kampf um den Besitz des deutschen Thrones den österreichischen Landen geschlagen hatte. Statt daher dem Papste zu gehorchen

und den Krieg gegen den unterdessen zum Kaiser gekrönten Ludwig fortzusetzen, schlossen sie vielmehr mit demselben am 6. August 1330 zu Hagenau einen Vertrag, durch welchen sie für die Anerkennung Ludwigs und als Vergütung ihrer Kriegskosten die vier Reichsstädte Rheinfelden, Schaffhausen, Breisach und Neuburg verpfändet erhielten. Je mehr Ludwigs Freundschaft mit dem König Johann von Böhmen erkalte, desto enger schloß er sich an die österreichischen Herzöge an und suchte sich diese durch neue Gunstbeweisungen zu verbinden. Diesen Umständen verdankte Österreich die Erwerbung von Kärnten. Der Herzog Heinrich von Kärnten, der zugleich Graf von Tyrol war, hatte nämlich eine Tochter, Margaretha Maultsch. Dieser war zwar vom Kaiser das Erbrecht in den Besitztümern ihres Vaters ertheilt worden, allein als Johann von Böhmen seinen Sohn Johann Heinrich mit derselben vermählte, sah der Kaiser eine solche Machtvergrößerung des luxemburgischen Hauses um so weniger mit gleichgültigen Augen an, da er bereits mit demselben in so gespanntem Verhältnisse stand, daß ein Bruch unvermeidlich war. Er nahm daher nach dem Tode des Herzogs von Kärnten (1335) die der Margaretha ertheilte Successionsfähigkeit zurück und belohnte am 2. Mai 1335 die Herzöge von Österreich mit Kärnten und Tirol als erledigten Reichthümern. Die Folge war ein Krieg zwischen dem Könige von Böhmen und den Herzögen. Die letzteren wurden zwar vom Kaiser unterstützt, allein da derselbe für die Kriegskosten Entschädigungen verlangte, welche den Werth der neuen, ebendamit noch ungewissen Erwerbung bedeutend schmälerten, so schlossen die Herzöge am 9. October 1336 Frieden mit Böhmen. Sie entsagten ihren Ansprüchen auf Tyrol und erhielten dafür den Besitz von Kärnten¹⁵⁾. Seit diesem Frieden stand das österreichische Haus mit dem luxemburgischen in dem besten Vernehmen. Außer Kärnten erwarb Albrecht für Österreich durch Kauf die Grafschaften Schwäbischen und Kappelerthal, und durch seine Vermählung mit der Gräfin von Pfirt die Grafschaft Pfirt. Wegen die schweizerische Eidgenossenschaft kämpfte er dagegen mit entschiedenem Nachtheile, und verlor einen bedeutenden Theil seines Einkommens in der Schweiz. Im Jahre 1332 entzog sich die Stadt Luzern der österreichischen Herrschaft, und trat als vierte Waldstätte dem Bunde der drei andern Waldstädte bei. Die Anhänger Österreichs zettelten zwar die sogenannte Luzerner Nothnacht an, allein da ihre Schwärzung vor der Aufbahrung endete und unterdrückt ward, so behauptete sich Luzern in seinem Verhältnisse zu der Eidgenossenschaft. Wer nun in der künftigen Unterdrückung zu weichen oder Wache zu stehen hatte, suchte und fand bei den kriegserfahrenen Waldstätten Schutz, und schloß sich als Dankdarkeit ihrem Bunde an. So trat die Reichsstadt Zürich im Jahre 1351, auf Furcht vor einem Nachzuge Österreichs, den Eidgenossen bei, und der Kanton Glarus, sowie die

15) Die Bestimmungsurkunde über Kärnten und den Friedensvertrag mit Böhmen, welcher dem österreichischen Kaiser Albrecht II. den Besitz dieser, steht in des Jesuiten Anton Seccetti Commentarii pro historia Albr. II. Ducis Austriae, cognomen apostolica. Lips. 1725. Fol. über die Geschichte Kärntens vergl. Geschichte des Kaiserthums Kärnten, vom Schreyvogel der hundertsten Ausgabe. Wien 1781, 8. Der Verfasser, der sich nicht genannt hat, war der Abt Basilius zu St. Paul.

Stadt Zug, entzogen sich im Jahre 1352 dem Abhängigkeitsverhältniß von Österreich, um sich in den schweizerischen Bund aufnehmen zu lassen. Vergebens bot Albrecht Gewalt und List auf, er mußte mehr Male von Zürich unverrichteter Dinge abziehen und voller Unmuth nach Wien zurückkehren. Sein Unwille gegen die Schweizer war so groß, daß in seiner Gegenwart nie von ihnen gesprochen werden durfte.

Albrecht II. überlebte alle seine Brüder und deren Nachkommenchaft, und da seine Ehe 19 Jahre kinderlos blieb, so war das habsburgische Geschlecht seinem Erlöschen nahe. Seine Gemalin gebär ihm aber 4 Söhne, Rudolf IV. den Sinnreichen (ingeniosum), Friedrich III. den Glänzenden (splendidum), Albrecht III. mit dem Hefse (cum trica) und Leopold III. den Frommen (probum). Da Albrecht II. den Familienvertrag der Untheilbarkeit der österreichischen Länder bestätigt hatte, so folgte ihm nach seinem Tode (20. Juli 1358) sein ältester Sohn Rudolf IV. Durch seine Vermählung mit der Tochter Kaiser Karls IV. aus dem luxemburgischen Hause, der Ludwig dem Baiern nachgefolgt war, hatte er das von seinem Vater schon begründete gute Vernehmen mit diesem Hause noch befestigt. Dies erleichterte ihm die Erwerbung von Tyrol. Die Erbfin dieser Grafschaft, Margaretha Maultasch, war mit dem luxemburgischen Prinzen Johann Heinrich vermählt; allein aus Überdruß an demselben hatte sie ihn der Jurepotenz in Erfüllung seiner ehelichen Pflichten beschuldigt und auf Scheidung enttragen. Um seinem Hause Tyrol zu erwerben, hatte der Kaiser Ludwig eigenmächtig ihre Ehe aufgelöst, und seinem Sohn Ludwig von Brandenburg im Jahre 1342 mit ihr vermählt. Bald hatte aber Margaretha Maultasch, mit dem neuen Gemahl ebenso unzufrieden zu sein, als mit dem früheren; sie verließ daher noch bei Lebzeiten ihres Gemahls den Herzogen von Österreich die Grafschaft Tyrol, wenn ihr Gemahl und ihr einziger mit demselben erzeugter Sohn Meinhard ohne Erben sterben sollte. Da dieser Fall im Jahre 1363 wirklich eintrat, so nahm der Herzog Rudolf von Tyrol Besitz und ließ sich von den Ständen huldigen; Kaiser Karl IV. bestätigte die Ehenkung im Jahre 1364. Baiern dagegen suchte seine Ansprüche mit den Waffen geltend zu machen, und der Krieg ward erst im Jahre 1369 beendet. Österreich bezahlte die Summe von 116,000 Goldgulden, worfür Baiern auf Tyrol Verzicht leistete¹⁶⁾. Durch einen Erbvertrag mit dem Grafen Albrecht von Görz erwarb Rudolf seinem Hause die in Krain und der windischen Mark gelegenen Theile der Grafschaft. Zugleich eröffnete er seinem Hause noch größere Aussichten durch eine im Jahre 1364 mit dem luxemburgischen Hause geschlossene Erbverheirathung, durch welche denjenigen von beiden Häusern, welches das andere überleben würde, die Erbfolge in allen Ländern und Rechten desselben zugesichert ward. Rudolf war ein prächtiger Fürst und hielt eine der glänzendsten Hofhaltungen in Teutsch-

land. Seit Karl IV. durch die Errichtung der Universität Prag, den Fürsten ein Beispiel gegeben hatte, auf welche Art sie ihre Freigebigkeit am würdigsten anwenden könnten, gehörte die Errichtung und Dotirung höherer Lehranstalten zu dem Glanze einer Regierung; Rudolf war daher der erste teutsche Fürst, welcher dem Beispiele des Kaisers folgte und im Jahre 1365 die Universität zu Wien stiftete, die anfangs ohne theologische Facultät erricht. Nachdem vollendete Rudolf die prächtige St. Stephanskirche zu Wien. Um den Kurfürsten nicht nachzusehen, machte er auf dieselben Vorrechte Ansprüche, welche ihnen in der goldenen Bulle Karls IV. ertheilt worden waren, und legte sich den Titel Erzherszog bei¹⁷⁾. Dieser Titel wurde aber erst von Friedrich III. befestigt, und seit dieser Zeit sowohl im österreichischen Hause üblich, als auch von den übrigen Reichsfürsten anerkannt. Rudolf starb schon in seinem sechs und zwanzigsten Jahre am 27. Juli 1365, und da er keine Kinder hatte, so ging die Regierung an seine beiden ihm überlebenden Brüder Albrecht III. und Leopold III. über.

Der Name des Frommen, welchen Leopold in der Geschichte führt, kommt eigentlich mit größerm Rechte seinem Bruder zu; denn dieser liebte ein ruhiges und beschauliches Leben, während Leopold sich mehr in der Bewegung des weltlichen Treibens gief. Bei ihrem durchaus verchiedenen Charakter war eine von beiden gemeinschaftlich geführte Regierung unmöglich; sie kamen daher bald dahin, gegen die in ihrem Hause bestehenden Ordnungen und Verträge die österreichischen Länder zu theilen, und zwar so, daß Albrecht bloß Österreich erhielt und seinem Bruder Leopold aus Rücksicht auf dessen jährliche Nachkommenchaft Steiermark, Kärnten, Tyrol und die verösterreichischen Länder oder die Besitzungen in Schwaben und im Elß überließ. Der Kaiser Karl IV. ertheilte die bei ihm nachgesuchte Bestätigung dieser Theilung sehr gern; denn er bemerkte mit Vergnügen, daß das österreichische Haus, welches andere umsonst zu demüthigen gesucht hatten, sich dadurch selbst schwächte. Albrechts Leben theilte sich in friedliche und muththätige Bemühungen für seine Unterthanen und in Beschäftigung mit Künsten und Wissenschaften, von denen er besonders die Theologie, die Mathematik und die Astrologie mit großem Eifer trieb; Leopold dagegen war unabhängig thätig zur Vermehrung seiner Besitzungen und in fast alle damalige Kriege in seiner Nähe verwickelt. Die Reihe seiner jährlichen Erwerbungen ist folgende: im J. 1365 kaufte er von dem Grafen Rudolf von Montfort, dem letzten seines Stammes, die am Bocarberg gelegene Grafschaft Feldkirch oder Montfort für 36,000 Goldgulden; im J. 1367 erwarb er ebenfalls durch Kauf von dem Grafen von Fürstberg den Breisgau mit den Städten Breisach,

16) Über die Geschichte von Tyrol hat der Freiherr von Bornmann die besten und gründlichsten Nachrichten geliefert. Es gehören hieher seine teutsch-diplomatische Zeitschrift zur Geschichte Tyrols im Mittelalter (Innsbruck 1802, und Wien 1805) und seine Geschichte der gestirnten Grafschaft Tyrol, die noch ihre Weltanerkennung erwartet.

17) Es gründet sich dieser Titel auf die in den Quadenbrief Friedrichs I. wohlthätig eingeschobene Stelle: *Unus de palatinis archiducibus esse censendus*. Rudolf IV. nannte sich daher zuerst *Palatinus* Erbherzog, auf die Bekräftigung des rheinischen Pfalzgrafen wegen des angenommenen Titels ließ er aber das Wort Pfalzgr. hinzugeben.

Willingen, Neutung und Kenzingen; im J. 1376 brachte er die vorarlbergische Grafschaft Pfudenz, die er dem Grafen von Werdenberg abkaufte, an sich. Seine durch diese Ankäufe bedeutend vergrößerte Macht vermehrte sich noch, als ihm der römische König Wenzel aus 40,000 Geldsgulden die Landvogteien in Ob- und Niedereisenach (1379). Die schwäbischen Stände begannen seit dieser Zeit einen Feind und Unterdrücker in ihm zu fürchten, besonders als er bald darauf die Grafschaft Hohenberg für 66,000 Goldgulden käuflich an sich brachte, und die landvogteilichen Rechte in Schwaben mit großer Strenge handhabte. Durch freiwillige Unterwerfung der Bürgerschaft erhielt Leopold im J. 1368 die Herrschaft über die Stadt Freiburg im Breisgau, und eine noch wichtigere Erwerbung war die Stadt Triest, welche sich im J. 1382 dem Drucke ihres venetianischen Statthalter entzog und unter österreichischer Herrschaft Schutz suchte. Leopold nahm sie unter seinen Schutz und bestätigte ihre Privilegien und ihre Verfassung. Durch diese Erwerbungen war Leopold der mächtigste Fürst in Schwaben geworden, und aus Furcht vor seiner Übermacht und dem Mißbrauche derselben, schlossen sich die schwäbischen Städte an einander an, und thaten Schritte, die auf eine brüderliche Vereinigung mit der schweizerischen Eidgenossenschaft schiefen ließen. Dies vermehrte noch den Haß, welchen Leopold als österreichischer Fürst gegen diese Erstunde seines Hauses hatte, und er suchte die schwäbischen Städte auf alle Art zu beruhigen, um seine Macht gegen die Schweizer allein wenden zu können. Kaum war es ihm gelungen, den schwäbischen Städtbund zu trennen, als er auch sogleich Gelegenheit suchte, mit den Eidgenossen anzuknüpfen. Seine Abgte mußten durch Böhle und andere Placereien die Schweizer so lange necken, bis diese sich selbst Recht verschafften und einige gegen sie angelegte Fehlschlachten gewaltsam zerstörten. Der Haß der Bürgerschaft gegen die freien Schweizer wackelte viele Arme für ihn, und er zog im J. 1386 an der Spitze eines beträchtlichen Ritterheeres wider sie ins Feld, allein der ritterliche Stolz und Uebermuth sah auf das geringe Heer, mit dem ihm die Eidgenossen entgegengingen, so verächtlich darauf, daß er sich zu unvorsichtig und unter nachtheiligen Umständen am 9. Juli bei Sempach in ein Treffen einließ. In dieser Schlacht wurde der Stolz der Nachkommen auf eine furchtbare Weise gedemüthigt. Denn nachdem der aufopfernde Muth Arnolds von Winkelried die dichtgeschlossenen Scharen der Ritter, die von ihren Pferden abgehoben waren und zu Fuß kämpften, auseinander gesprengt hatte, war der Sieg zu Gunsten der Eidgenossen entschieden. Unter der großen Menge von Herren und Rittern, die an diesem Tage den Streitkräften der Schweizer erlagen, fand auch der Herzog Leopold seinen Tod. Seine vier Söhne, Wilhelm der Ehngiege, Leopold IV. der Dicke, Ernst der Eiserne und Friedrich IV. mit der leeren Tasche, waren noch unmündig; deshalb übernahm ihr Onkel Albrecht III. die vormundschaftliche Regierung. Er führte zwar den Krieg gegen die Eidgenossen fort, allein da eine neue Niederlage der Österreicher bei Milsfeld (1388) erfolgte, schloß er zuerst im J. 1389 einen Waffenstillstand auf sieben Jahre, der abdam im J. 1394 auf zwanzig Jahre verlängert wurde. Die Folge dieses unglücklichen Krieges war

der Verlust mehrerer Herrschaften im Kargau, und die Umstände führten bald einen noch größeren Verlust herbei, durch welchen das habzburgische Haus des größten Theils seiner ursprünglichen Stammbesitzungen in Schwaben beraubt wurde. Von Leopold III. vier Söhnen, die anfangs ihres Vaters Antheil an den österreichischen Staaten gemeinschaftlich regiert hatten, starben nämlich die beiden ältesten, Wilhelm (1406), und Leopold (1411), ohne Erben zu hinterlassen; die beiden überlebenden Brüder, Ernst und Friedrich, theilten die Länder ihrer Väter von neuem in der Art, daß Ernst Steiermark, Kärnten und Krain, Friedrich dagegen Tyrol nebst den vorderösterreichischen Besitztungen erhielt¹⁸⁾. Friedrich suchte sich gegen die Schweizer dadurch sicher zu stellen, daß er im J. 1412 einen 54jährigen Waffenstillstand mit ihnen schloß. Nicht so vortheilhaft denahm er sich aber, als in der Nähe seiner Besitztungen, in der Reichsstadt Constanz, eine große abendländische Kirchenversammlung eröffnet ward, um dem Schisma der Kirche ein Ende zu machen. Der Papst Johann XXIII. hatte zwar dieses Concilium ausgeschrieben, allein nur ungern, und er begab sich mit großen Besorgnissen und in dem vornehmenden Gefühle, daß es ihm in Constanz nicht gut gehen werde, auf den Weg nach dieser Stadt. Um sich so sicher zu stellen, als möglich, trat er auf seiner Durchreise durch Tyrol mit dem Herzog Friedrich in Verbindung; er ernannte den Herzog zum Consolator der römischen Kirche mit einem Jahresgehalte von 6000 Geldsgulden, und dieser versprach ihm dafür allen nöthigen Schutz. Der Papst hatte den Beistand des Herzogs bald nöthig, als sich die Kirchenversammlung gegen ihn erklärte und ihm eine Verleumdung auf die päpstliche Würde abdrang, so bald seine beiden Gegenpässe dasselbe thun würden. Die Willkürigkeit, mit welcher der Papst Johann die deßhalb von ihm geforderte Erklärung gab, war aber nur das Werk der Noth, und in demselben Augenblick, wo er die Erklärung aufstellte und beschwor, hatte er sich schon nach Witten und Wegen umgesehen, um aus Constanz zu entkommen. Der Herzog Friedrich von Österreich war ihm dazu behülflich. Er veranstaltete am 20. März 1415 ein großes Turnier außerhalb der Stadt, und während die allgemeine Aufmerksamkeit auf dieses Schauspiel gerichtet war, ließ er den Papst in Verkleidung aus Constanz wegschaffen und in seine Stadt Schafhausen bringen. Daß wäre dem Papste seine Flucht gelungen, durch diese Flucht das Concilium zu sprengen. Denn man fürchtete, der Papst wolle in Verbindung mit dem Herzoge von Österreich die Kirchenversammlung ge-

18) Das österreichische Haus bestand also jetzt aus drei ne beneinander stehenden Linien. Zur Übersicht dient folgende genealogische Tabelle:

Albrecht III., mit dem Rette		und sein Bruder Leopold III., der Rätener.	
Albrecht IV. † 1403.	Wilhelm, Leopold, Ernst d. Eiserne, Friedrich IV. † 1406. † 1411. † 1429	Albrecht V. † 1439.	Albrecht VI. Ernst † 1463. † 1482. Siegmund † 1496.
Albrecht V. Friedrich V. † 1439. Maximilian I.		† 1463. † 1482.	
Rudolf aus vereinigt die ge- † 1457. Mith konnten österr. ihm erbt die Länder. Alte Albrecht Alte Linie.			

waltsam aufeinander jagen und die Stadt plündern. Da her packten schon viele Kaufleute ihre Waren ein und mehrere Predigten schickten sich zur Flucht an. Unter solchen Umständen war es ein Glück, daß der römische König Siegmund anwesend war. Siegmund hielt die Versammlung bei einander, durchritt in eigener Person die Stadt und ließ ausrufen, er verbiete sich dafür, daß seinem Menschen ein Haar gekrümmt werden sollte. Niemand war nun überdies daran, daß der Herzog Friedrich. Der römische König war sein persönlicher Feind¹⁹⁾ und benutzte jetzt diese Veranlassung, um den Herzog seinen Ortel auf eine empfindliche Art fühlen zu lassen. Er ließ daher die Kirchenversammlung den Mann über ihn ausprechen, während er selbst am 7. April 1415 ihn in die Reichsacht erklärte und die Schwäizer und Schwaben ermahnte, zur Verhütung der Rüt über die Befestigungen des Herzogs herzufallen. Die Schwäizer lehnten zwar anfangs wegen des mit Friedrich geschlossenen Waffenstillstandes die an sie ergangene Aufforderung ab, allein die Kirchenversammlung besiegte ihre Bedenklichkeiten; sie bemächtigten sich daher des Markgauen und der übrigen österreichischen Stammgüter in Heidekten, während die schwäbischen Stände ebenfalls zu den Waffen griffen und sich von den Ländern des Gedächten soviel zugetheilt, als sie konnten. Verlassen und wehrlos blieb dem unglücklichen Herzog nichts übrig, als sich dem König zu unterwerfen, und seine eigene Person samt allen seinen Befestigungen den Händen desselben zu übergeben. Er hoffte durch diese Demüthigung seinen Fehler wieder gut zu machen und von der Gnade Siegmunds das Verlorene zurückzuhalten; allein dieser beschränkte seine Nachsicht durch Gefangenhaltung des Herzogs und seine Habsucht durch Verkaufung und Verpfändung von dessen Befestigungen. Friedrich schickte daher im J. 1416 aus Constanz nach Türol, das sein Bruder Ernst in Besitz genommen hatte, schickte sich mit diesem aus und bewog ihn, den König mit gewonnener Hand zu einem Vergleich zu nöthigen. Ernst erschien darauf mit einer Kriegsmacht vor den Thoren von Constanz, und dies hatte zur Folge, daß Siegmund sich zu einem Vergleich verstand. Auf dem Fürstentage zu Würzburg (4. Juni 1416) wurde Friedrich gegen die Erklärung einer Summe von 50,000 Goldgulden bismachtigt und von neuem belehnt, jedoch nur unter der Bedingung, auf die von dem König verkauften Güter zu verzichten und die verpfändeten nicht anders eintufen zu wollen, als mit unermöglicher Einwilligung der gegenwärtigen Reichsversammlung. Friedrich suchte die leere Tasche, welche ihm seine Unvorsichtigkeit zugezogen hatte, durch Sparsamkeit wieder zu füllen. Er verlor für immer die Grafschaften Kyburg und Neuenburg, Breisgarten, Mellingen, Aarau, Yverburg, Bruck, Boplingen, die sogenannten acht alten Orte und mehr andere Plätze an der Rufe. In Schwaben das gegen erhielt er alles Verlorene wieder und was er selbst noch nicht eintufen konnte, brachte sein Sohn Siegmund, der ihm im J. 1439 nachfolgte, an sein Haus zurück. Von diesem, welcher ohne Erben starb, ging Vorderösterreich mit einem Umsfange von 165 Q. Meilen an Maximilian I. über.

Es bestand aus dem Breisgau, dem österreichischen Fürstenthum in Schwaben und den sechs vorarlbergischen Herrschaften²⁰⁾.

Friedrich IV. Bruder, Ernst der Eiserne, der im J. 1424 starb, hinterließ drei Söhne, Friedrich V., Albrecht I. und Ernst II., von welchen aber der letzte ohne Bedeutung ist, weil er schon im J. 1432 seinem Vater an Tode nachfolgte. Friedrich und Albrecht theilten die von ihrem Vater ererbten Länder so, daß der erstere Steiermark, Kärnten und Krain, und der letztere den Vorarlberg erhielt. Friedrich war ein äußerst pflegsamlicher Mann, der die Ruhe und Bescheidenheit über alles liebte; nichts desto weniger wurde er bald in ein sehr bewegtes und seinem Charakter durchaus nicht angemessenes Leben hinein gerissen. Durch das Aussterben der älteren Linie des österreichischen Hauses wurde er zu Ansprüchen auf die Kronen von Ungern und Böhmen und auf den Thron des deutschen Reiches berufen; obgleich er indessen als Oberhaupt der deutschen Nation auch nicht ein einziges Werk zu Stande gebracht hat, das ihm ein rühmliches Andenken bei derselben sichert, so hat er doch für die Größe seines Hauses mit so vielen Erfolge gearbeitet, daß er nach Rudolf von Habsburg als der zweite Stifter der österreichischen Macht zu betrachten ist. Die ältere Linie des österreichischen Hauses hatte nämlich, während die jüngere Linie im Kampfe mit den Schwäizern und durch Entzweiung mit dem römischen König Siegmund einen großen Theil ihrer Stammgüter verlor, die Verbindung mit dem luxemburgischen Hause aufs angelegentlichste unterhalten und an den Kronen von Ungern und Böhmen einen reichen Erbsatz für jenen Verlust erworben. Auf Albrecht III., den Stifter dieser Linie, der im J. 1395 starb, war sein Sohn Albrecht IV. gefolgt. Seine Waffahrt, die er im J. 1400 nach Palästina unternahm, verschaffte ihm den Beinamen der Welt Wunder (mirabilia mundi), obgleich ihn andere Zeitgenossen mit größerem Rechte wegen seiner Sanftmuth und seiner Liebe zum Frieden den Gütigen genannt haben. Diese Liebe zum Frieden leitete ihn auch in Bezug auf seine Verhältnisse zum luxemburgischen Hause, in welchem damals zwischen den beiden Brüdern, dem König Wenzeslaw von Böhmen und dem König Siegmund von Ungern, ein heftiger Streit ausgebrochen war. Er wusste sich das Vertrauen des einen zu erhalten, ohne das des anderen zu verlieren, und er erhielt daher von beiden die Bestätigung der Erbvertrüderung, die zwischen ihrem Vater, Karl IV., und dem österreichischen Hause geschlossen worden war. Dafür unterstützte er den König Siegmund in allen seinen Kriegen und wurde ein Opfer seines Eifers. Denn als er im J. 1404 demselben gegen den mährischen Markgrafen Procopius zu Hilfe zog und mit ihm die Stadt Rannum belagerte, bekam er durch die Freunde des Procopius Gift, das trotz aller Rettungsversuche seine Gesundheit zerstörte und am 27. August 1404 seinem Leben ein Ende machte. Sein einziger Sohn, Albrecht V., war minder

¹⁹⁾ Die Ursache von Siegmunds Feindschaft gegen den Herzog Friedrich ergibt Wandel in der *historia vitae imperatoris Sigismundi* ap. München script. rer. Germ. T. I, p. 1093.

²⁰⁾ E. die Besitze der vorderösterreichischen Staaten von Kreutler. Außer dem, was man in Pilsener Geschichte von Schwaben findet, giebt noch mehrere Regalien gründlicher Beside von der kaiserlichen und Reichslandvogtei in Schwaben. Das Dan, 1755. fol.

jährig; er kam daher unter die Vermundtschaft seiner Väter von der jüngeren österreichischen Linie. Diese führten aber die Regierung auf eine so drückende Art, daß die Stände im Vertrauen auf die vortheilhaften Eigenschaften des jungen Herzogs, die er bei allen Gelegenheiten zeigte, ihn im J. 1411 für mündig erklärten und ihm die Regierung des Landes übergeben. Er rechtfertigte dieses Vertrauen auf eine ausgezeichnete Art. Denn ungeachtet seiner Jugend verwaltete er den Staat mit dem Ernst eines reifen Mannes und ersetzte die ihm fehlende Erfahrung durch den Rath weiserer Männer, mit denen er sich umgab. Die Zeit seiner Regierung gehört daher zu den glücklichsten Epochen, die Österreich gehabt hat, und es konnte nicht anders seyn, als daß der Herzog die Liebe und die Aufmerksamkeit der benachbarten Länder auf sich zog. Der Allem erwarb er sich die Achtung des Königs Siegmund von Ungern, der unterdessen durch die Wahl der Kurfürsten auch römischer König geworden war, und knüpfte die Verbindung mit dem luxemburgischen Hause dadurch noch fester, daß er sich im J. 1422 mit Siegmunds Tochter Elisabeth vermählte²¹⁾. Sie brachte ihm als Brautkauf den augenblicklichen Besitz von Mähren und die zukünftige Aussicht auf die Throne von Ungern und Böhmen zu. Die Erbfolge in Böhmen war aber damals außerst unsicher, da der größte Theil der böhmischen Nation sich für die hussitische Sekere erklärt hatte und Siegmund nicht als ihren König anerkennen wollte. Siegmunds Bruder Wenzel regierte noch in Böhmen, als die Lehren des Johannes von Hus anfielen, Aufsehen zu erregen, und als Hus mit einem Geleitbrief des römischen Königs Siegmund versehen vor das Constanzer Concilium vorgeladen, und auf den Befehl desselben nebst seinem Freunde Hieronymus von Prag verbannt ward. Schon die Nachricht von Huses fern Verhaftung in Constanz hatte seine zahlreichen Anhänger in Böhmen in Bewegung gebracht; ihre Erbitterung erreichte aber durch die an Hus und Hieronymus vollzogene Hinrichtung den höchsten Grad, und selbst die Gemäßigten geriethen durch diese der Nationallehre zugesagte Beschimpfung in Feuer und Flamme²²⁾. Es bildeten sich scharfe Parteien, welche die von Hus gebilligten, von seinen Feinden aber verurtheilten und von dem Concilium verdamnte Ausrufe theilend des Kelches bei dem heil. Abendmahl als ihr Parolen annehmen und bald stark genug waren, um selbst in der Hauptstadt Prag das Übergewicht an sich zu reißen. Der König verließ seine Hauptstadt, weil er die täglichen

Prozeffionen mit dem Kelche nicht länger ansehen wollte und sie zu hindern nicht mochte. Am 30. Juli 1419 erscheint darauf ein Schwarm Hussiten vor dem Prager Rathhause und verlangt die Auslieferung einiger Verhafteten, die wegen des Kelches eingezogen worden waren. Der Rath schloß diese Forderung nicht allein ab, sondern der hussitische Priester, welcher den Kelch trägt, wird auch von einem aus dem Rathhause geworfen. Eine getroffen und schwer verletzt. Der wüthende Haufen bricht auf der Stelle in das Rathhaus hinein und wirft nach böhmischer Manier den ganzen Rath zum Fenster hinaus; unten werden die unschuldigen, welche durch den Sturz nicht den Hals gebrochen haben, mit Lanzen geödet. Der König Wenzel wurde bei der Nachricht von der in Folge dieser Exzesse eingetretenen Vermirrung und gräßlichen Zerrüttung ganz wüthend; er schwor, seinen Hussiten am Leben zu lassen, allein bei seiner Hefigkeit hatte er sich zu sehr altert, und der Schrecken und Ärger wirkten so stark auf ihn, daß er vom Schlage gerührt wurde und am 16. August 1419 starb. Wäre Wenzels rechtmäßiger Nachfolger, Siegmund, in der Nähe gewesen, um sogleich von dem ihm zugesagten Wäre Besitz zu nehmen, so hätte er den hussitischen Aufstand in der Geburt unterdrücken können, allein da er sich damals an den äußersten Grenzen von Ungern gegen die Türken befand, so erlitten die fanatischen Hussiten Zeit, sich festzusetzen und der ganzen Nation den tiefsten Abstoß gegen Siegmund, dessen Geleitsbruch gegen Hus bei Allen noch in frischem Andenken war, beizubringen. Noch verhasster wurde Siegmund durch seine Strenge gegen die Hussiten und durch die Art, wie die Armee, mit welcher er im J. 1420 von Schlägen aus in Böhmen einrang, daselbst hauste. Denn als er nach einer vergeblichen Belagerung von Prag mit Schimpf und Schande und mit großem Verlust wieder abziehen mußte, ließen seine kaiserlichen Krieger ihrem Hohn gegen die Böhmen freien Lauf. Sie zerstörten Dörfer und Häuser auf dem Rückzuge in Brand, warfen Weiber und Kinder ins Feuer und verübten jede Unthat, mit welcher sich ein gereizter Nationalstolz und Religionshaß geltend zu machen pflegt. Durch dieses grausame Benehmen wurden selbst die Katholiken von Siegmund abgewendet; sie wollten es lieber mit den Vertheidigern als mit den Verräthern ihres Vaterlandes halten. So verfielen daher die Parteien, die sich in Böhmen bildeten, in ihren Forderungen und Interessen waren, so waren sie doch darin einig, den König Siegmund um seinen Preis als ihren König anzuerkennen. Diese Abneigung übertrugen sie zugleich auf Siegmunds Schwiegersohn, den Herzog Albert von Österreich. Albert war ein strenger und eifriger Katholik, und mit ihm begann sich im österreichischen Hause ein Familiengeist festzusetzen, dessen Eigenthümlichkeit in einem starken Festhalten an dem Altgebräuchlichen und Herkömmlichen, in einem natürlichen Widerwillen gegen alle revolutionäre Tendenzen und in einem energischen Widerstande gegen jede dahin führende Richtung besteht. Wenn ihm daher der Hussitismus schon als ein revolutionäres Element verhasst war, so konnte er ihn noch weniger durch seinen Inhalt Beschäm abgewinnen, da sich die neue Lehre weiter durch eine besondere damit verbundene Geistesbildung, noch durch eine verständige Auffassung der religiösen Ansichten ausdehnte

21) Daraus erklärt sich, warum Albert bei dem eben erwähnten feindseligen Verfahren Siegmunds gegen den Herzog Friedrich den Österreich auch nicht den geringsten Schritt zu dessen Gunsten that; er wollte es nicht mit seinem künftigen Schwiegersohn vertheilen.

22) Die böhmischen und mährischen Landstände erließen ein Schreiben an das Concilium, worin sie sich unter andern auf folgende Weise äußerten: *Johannem Huss non confassum nec legitime, ut dicebat, convictum, nulliusque contra eum deducti et ostensis erroribus et haereticis, sed ad sinistra, falsas et importunas ammazat suorum et regni nostri capitalium inimicorum et proditorum occasione et instigatione tamquam haereticum pernicem condempnatis et condemnatum a ira et turpissimis morte afflictiis in nostri regni Bohemias christianissimae et marchionatus Moraviae clericali et consensu nostrum perpetuum infamiam et notam.*

nete, sondern bei dem Gemüthigten sich auf das Verlangen nach dem Polenstiche nebst einigen Reformen zur Besserung des Lebenswandels der Geistlichen beschränkte, bei den Exaltirten dagegen in Unstinn und wüthenden Fanatismus ausartete. Albrecht fand daher seinem Schwiegervater in dem Kampfe gegen die Hussiten viel, allein ohne Erfolg, da die zahlreichen Kriegsheere, welche zur Unterdrückung der Keger in Böhmen einschiften, an dem feurigen Wuth der Hussiten zu Schanden wurden. Da also weder Siegmund die Böhmen zu bewinngen, noch die Kirche durch Strafe und Gnadenmittel die Keger in ihren Schöß zurückzuführen vermochte, so mußte das Reich und die Kirche die Hand zum Frieden bieten. Dies geschah durch das Concilium zu Basel und durch die im J. 1433 zwischen denselben und den gemüthigten Hussiten geschlossenen Compromissen. Die heftige Partei wußte dagegen von diesem Vergleiche nichts wissend; es kam daher zwischen den Führern zu einem Wertwechsel und vom Wertwechsel zum Bürgerkrieg. Die gemüthigten Hussiten vereinigten sich mit den Katholiken und zogen den Fanatikern entgegen; am 30. Mai 1434 entspann sich in der Nähe von Prag zwischen beiden Parteien ein entscheidendes Treffen, das mit einer völligen Niederlage und Unterwerfung der fanatischen Partei endigte. Die Folge dieser Begebenheit war die Anerkennung Siegmunds. Durch den Vertrag zu Jglau in Mähren erhielt er im J. 1436 die böhmische Krone, jedoch nur unter Bedingungen, durch welche sich die Hussiten ihre Glaubensfreiheit sichern und die Böhmen überhaupt sich gegen die Begünstigung der Teutschen so gut zu vermahnen suchten, als sie konnten. Da Siegmund alt und ohne andere Erben war, als seine mit dem Herzoge Albrecht vermählte Tochter, so sah er sich kaum im Besitze Böhmens, als er auch schon im J. 1437 die ungrischen und böhmischen Stände in Mähren versammelte, und ihnen seinen Schwiegersohn Albrecht zum Thronfolger vorschlug. Von den Böhmen waren nur wenige Hussiten gegen; der Landtag willigte daher ohne weiteres in Siegmunds Vorschlag ein.

Der Eunst Siegmunds gegen seinen Schwiegersohn Albrecht verdankte das österreichische Haus auch einen Anspruch auf einen Theil von Baiern, den es, so ungerecht er war, nichts desto weniger später geltend zu machen gesucht hat. Baiern war schon seit längerer Zeit in zwei Haupttheile zerfallen, in Ober- und Niederbairern. Während das erstere wieder in drei besondere Herzogthümer getheilt worden, war dagegen Niederbairern ungetheilt geblieben. Als daher im Anfange des J. 1425 der Manns Stamm der niederbayerischen Linie mit dem Herzoge Johann ausstarb, traten die Herzoge von Oberbairern mit ihren Ansprüchen auf das erledigte Herzogthum hervor, fanden aber einen Nebenbuhler an dem Herzog Albrecht von Österreich, weil dessen Mutter Johanna die Schwester des letzten niederbayerischen Herzogs gewesen war. Siegmund stellte auch in der That im J. 1426 eine Urkunde aus, durch welche er seinem Schwiegersohne das Herzogthum Niederbairern zusprach, allein das Rechte der oberbayerischen Herzoge war zu klar, als daß es ihnen lange freilich gemacht werden konnte. Siegmund erließ daher im J. 1429 einen Rechtspruch, durch welchen die rechtmäßigen Erben in Besitz von Niederbairern kamen, und Albrecht entsagte für sich und seine

Nachkommen allen Ansprüchen darauf. Dessen ungeachtet behielten seine Nachkommen Siegmunds Urkunde in ihrem Archive und die Behauptung in ihrem Gedächtnisse, um sie bei der ersten günstigen Gelegenheit hervorzuholen und geltend zu machen 23).

Albrechts Religiöser erregte den böhmischen Hussiten Besorgnisse und sie sahen sich daher, im Falle Siegmund sterben sollte, nach einem andern Könige um. In diesem Vorzuge wurden sie durch Siegmunds eigene Gemahlin, die Gräfin Barbara von Cillen, bekräftigt. Die intrigante Frau wollte den Herzog Albrecht von dem Throne lügnern und Böhmens ausschließen, und machte sich Hoffnung, den König Wladislaw von Polen zu heirathen und diesen darauf zu erheben. Siegmund starb, ehe er seinen Schwiegersohn von den Ungern und Böhmen anerkannt und gekrönt sah, am 9. Dec. 1437. Die ungrischen Stände setzten indessen der Nachfolge Albrechts keine Schwierigkeit in den Weg; sie versammelten sich zu Stuhlweisburg und wählten den Herzog Albrecht zu ihrem Könige. In Böhmen dagegen erklärten sich nur die Katholiken für ihn, während die Hussiten dem polnischen Prinzen Kasimir herbeizustreiften. Albrecht kam aber im Juli 1438 nach Böhmen, ließ sich in Prag die Krone aufsetzen und besetzte sie auf seinem Haupte durch die Vertreibung der Polen und die Unterwerfung der Hussiten. Auch in der römischen Königswürde wurde Albrecht Siegmunds Nachfolger. Die Ursachen, welche die Kurfürsten früher bestimmt hatten, bei der Erwählung eines römischen Königs sowohl von der herrschenden Familie abzuweichen, als auch eine geringe Hausmacht für eine Einsetzung anzusehen, hatten aufgehört, seitdem durch Gesetz und Herkommen den teutschen Fürsten ihre Stellung gesichert war. Von Albrecht II. an blieb daher die Wahl der Kurfürsten bei dem österreichischen Hause stehen. Da aber Albrecht den Ungern versprochen hatte, die deutsche Krone nicht mit der ihrigen verbinden zu wollen, so nahm er die auf ihn gefallene Wahl nicht eher an, als bis er durch die Vermittelung des Baseler Conciliums seines den Ungern gegebenen Versprechens entbunden worden war. Die Verbindung mit Österreich und durch dasselbe mit dem teutschen Reiche war in der That für Ungern ein großes Glück; denn ohne dieselbe würde es den Türken zur Beute geworden seyn. Gerade in dem Augenblicke aber, wo die Türken ihre Herrschaft in Europa weiter auszuweihen anfangen, wurde Österreich für Ungerns Schicksal interessirt, und setzte dasselbe in den Stand, ein Bollwerk der Christenheit gegen die weitere Ausbreitung der Herrschaft des Mahomedanismus zu werden. Albrecht lebte nicht lange genug, um die Erwartungen zu erfüllen, die man von diesem so trefflichen Fürsten sich zu machen berechtigt war. Er starb für das teutsche Reich und für seine königreiche Ungern und Böhmen schon so viel gethan, daß man nicht als gelobene Tage von ihm hoffte, als er auf einem Kriegszuge gegen die Türken am 27. Oct. 1439 starb 24). Er hinterließ seine

23) Dies geschah im J. 1778. Ich werde daher weiter unten die auf diesen Gegenstand bezügliche Literatur anführen.

24) Frid. Aug. Gail. *Wenck historia Alberti II.*, Rom, Hung. et Boh. regia. Lips. 1770. 4.

Gemahlin Elisabeth Schwanger, und sie gebor am 22. Febr. 1440 einen Sohn, der den Namen Ladislaus erhielt.

Der Senior des österreichischen Hauses war nun der Herzog Friedrich V. von Steiermark, der von den teutschen Kurfürsten zu Albrechts Nachfolger in der römischen Königswürde gewählt wurde. Als Vormund des jungen Ladislaus wurde Friedrich sogleich in die Angelegenheiten Ungarns und Böhmens verwickelt. Schon vor Elisabeths Entbindung hatte ein Theil der ungarischen Magnaten von ihr verlangt, sie solle sich mit dem König Ladislaus von Polen vermahlen, und hatte denselben ohne weiteres eingeladen; nach der Geburt des Ladislaus erklärte sich dagegen ein anderer Theil der Magnaten für diesen. Der König Ladislaus drang aber mit einer so starken Macht in Ungarn ein, daß die Anhänger des österreichischen Hauses zum Widerstande zu schwach waren; Elisabeth flüchtete daher mit ihrem Sohne und mit der ungarischen Reichskrone nach Österreich zu dem römischen König Friedrich III. Dieser übernahm die Beschützung und Erziehung des jungen Ladislaus, allein er konnte für denselben nichts thun, als daß er durch die Vermittelung des Papstes Eugenius den König von Polen bezwang, sich nur als Regenten von Ungarn zu betrachten. In Böhmen wollte man ebenfalls den jungen Ladislaus übergeben, und bot zuerst dem Herzog Albrecht von Baiern und dann dem König Friedrich selbst die Krone an. Beide schlugen aber das Anerbieten aus; Friedrich brachte vielmehr die Auerordnung zu Stande, daß die Böhmen von katholischer Seite Mainhard von Neuburg, und von kussitischer Seite zuerst Heinrich Pfalzgraf und nach dessen Tode (1444) Georg Podiebrad zu Regenten des Königreiches während des Ladislaus Minderjährigkeit erwählten. — Ob das österreichische Haus der Krone des teutschen Reichs, welche es von nun an in ununterbrochener Reihenfolge trug, größere Vortheile zu verdanken hatte, als es selbst dem Reiche gewährte, ist eine Frage, deren Beantwortung der Föhrung der Geschichte obliegt; sonst ist indeß kein Grund, daß Friedrich III. die teutsche Königswürde bloß zum Vortheil seines Hauses benutzte, und daß er als Reichserbkönig eine bloße österreichische Familienpolitik befolgte. Ein Staatskörper, wie damals der teutsche war, bedurfte, um regsam zu werden, eines lebhaften und feurigen Hauptes; allein Friedrich war ein äußerst langsamer und gemessener Mann, dessen Pflichten sich den Reichstagen mittheilte, die die Angelegenheiten immer von einem Reichstage auf den andern verschob²⁵⁾. Deshalb thätiger war er dagegen, wo es auf die Ehre oder den Vortheil seines Hauses ankam. Er machte im J. 1453 den erzbischoflichen Titel aller Prinzen des österreichischen Hauses, welchen Rudolf IV. zuerst angenommen hatte, gesetzmäßig. Nichts lag ihm mehr am Herzen, als die Wiedererlangung der auf Veranlassung des Constanzer Conciliums von den schweizerischen Eidgenossen seinem Hause entziffenen Brücken. Die Eidgenossen hatten ihn damals

gemachten Eroberungen als ein gemeinsames Eigenthum betrachtet und waren daher alle zur Vertheidigung desselben verpflichtet. Gegen die gesamte Eidgenossenschaft war aber Österreich zu schwach; um so begieriger benutzte also Friedrich einen unter den Eidgenossen ausgebrochenen Streit, um mit den Kräften der Schwäizer den Schwäizer ihre Eroberungen wieder abzunehmen. Über die Erbschaft des Grafen von Toggenburg war nämlich Zürich im J. 1436 mit Schwyz und Glarus zuerst in Zwist und sedann, als alle Vermittelungsversuche fruchtlos blieben, in einen förmlichen Krieg gerathen. Zürich schloß daher im J. 1442 mit Friedrich III. ein Bündniß, allein es reizte dadurch die übrigen Eidgenossen nur um so mehr gegen sich, ohne an Friedrich, der sich in seiner Lage und in seinen Kräften verrechnet hatte, die erwartete Stütze zu finden. Denn während Zürich von den Eidgenossen eingeschlossen und belagert wurde, war Friedrich selbst in Österreich in einer Lage, welche ihm nicht erlaubte, seine Verbündeten zu unterstützen, und die teutschen Stände verweigerten ihm zu einem Kriege, der nicht das Reich, sondern das Haus Österreich angehe, ihren Beistand. Friedrich wandte sich daher an den König Karl VII. von Frankreich und verlangte von ihm einen Theil der Elzner, die derselbe in dem so eben beendigten Kriege mit England gebraucht hatte, und um diese jugendslosen Soldatensoldaten los zu werden, schickte der König von Frankreich statt der geforderten 5000 Mann, zehnmal soviel unter der Anführung seines Dauphins gegen die Schwäizer. Dem Dauphin verging aber die Lust, in die Schwäizer selbst einzudringen, als er die schweizerische Tapferkeit kennen lernte; denn der Muth, mit dem die Eidgenossen am 26. August 1444 bei St. Jacob an der Rih in der Nähe von Basel setzten, brachte ihm einen solchen Respekt vor den schweizerischen Waffen bei, daß er sich in dem Elsaß festsetzte. Gegen die von dem teutschen Könige selbst herbeigeführten Truppen mußte daher ein Reichskrieg beschloffen werden, dem jedoch die Franzosen dadurch auswichen, daß sie das Reichsgebiet verließen. Das österreichische Haus setzte für sich allein den Krieg mit den Schwäizern noch einige Jahre fort, allein ohne ein anderes Resultat zu erreichen, als die Einsicht, daß die Eidgenossenschaft stark genug sei, ihre Eroberungen nicht allein zu behaupten, sondern auch noch zu vermehren. Es blieb daher dem österreichischen Hause nichts übrig, als im J. 1449 mit den Eidgenossen Frieden zu schließen und denselben alle ihre Eroberungen zu lassen.

In einer nachdrücklichen Föhrung des Schwäizerkrieges war Friedrich durch die Vormundschaft über seinen Vetter Ladislaus gehindert worden, die für ihn eine Quelle steter Verunreinigung war. Die Österröicher, Böhmen und Ungarn sahen mit Mißvergnügen ihren künftigen Herrscher in Friedrichs Händen, und verlangten dessen Auslieferung; die Ungarn zogen deßhalb sogar mit einer Heersmacht unter ihrem Statthalter Johannes Corvinus, der die Regierung in Ungarn führte, seitdem König Ladislaus in der Schlacht bei Borna gegen die Türken gefallen war (1444), nach Österreich und belagerten im J. 1446 Friedrich in Wienerisch-Neustadt. Nichts desto weniger konnte sich Friedrich nicht entschließen, seinen Willen von sich zu lassen und ihn Männern zu übergeben, deren Ehrgeiz seine Sicherkeit zu gefährden drohte. Als er ihn indeß nach Italien

25) Der wälsche Anas Selous sagt von Friedrichs III. Reiten in venter armorum libet. Er vergleicht diese Reichstage mit dem böhmischen; wenn dieser Feind sein Ende genommen hätte, so beriet er einen Scherzhaufen und verdrängt sich; aus der Fische entsteht zwar sonach ein anderer Vogel, allein es ist immer wieder derselbe Phönix.

auf seinen Römernzug mitnahm, krieg der Unwille der Österreicher zu so hohem Grade, daß sie den Kaiser von neuem belagerten und ihn mit Gewalt zur Auslieferung seines Wündels zwangen (1452). In Österreich übernahm nun der Graf Ulrich von Sillen die Regierung; Böhmen blieb, wie bisher, unter der Statthalterchaft des Georg Podiebrad und Ungern unter der Regentschaft des Johannes Corvinus. Zwischen diesen drei Statthaltern konnte es aber um so weniger an Eifersucht fehlen, da jeder von ihnen einen ausschließlichen Einfluß auf den jungen König zu erlangen suchte. Der Graf von Sillen war des Königs Großonkel und als solcher für dessen Interesse am meisten besorgt. Das Ansehen des Corvinus in Ungern schien ihm gefährlich und er glaubte daher nach des Johannes Corvinus Tode alles aufbieten zu müssen, um die Könige desselben zu unterdrücken. Dies erbitterte die corvinische Familie und ihren zahlreichen Anhang bis zu einem solchen Grade, daß Ladislaus Corvinus den Grafen von Sillen in einer öffentlichen Versammlung zu Belgrad ermordete²⁶⁾. Der König bestrafte zwar den Mord seines Großonkels durch die Hinrichtung des Mörders, allein er mochte sich dadurch die einem großen Theil der ungarischen Magnaten ebenso verfaßt, als er es schon bei den böhmischen Fürsten wegen seiner unverhohlenen Königsgegnung gegen ihre Grundgesetze war. Es würde daher dem König Ladislaus eine sehr unruhige Regierung vorgerathen haben, wenn er nicht, allein Vermuthen nach an Gift, am 23. Nov. 1457 gestorben wäre. Er war bei seinem Tode erst 17 Jahre alt und seine beabsichtigte Vermählung mit der Prinzessin Margaretha von Frankreich war noch nicht vollzogen; mit ihm erlosch daher die ältere oder aberlinische Linie des Hauses Österreich.

Der Tod des Ladislaus vermittelte den Kaiser Friedrich von neuem in unruhige Verhältnisse. Er machte auf die beiden Königreiche Böhmen und Ungern Anspruch, allein ohne auf ihn Rücksicht zu nehmen, erwählten die Böhmen ihren bisherigen Statthalter Georg Podiebrad zum Könige, und der Kaiser hielt es für das Beste, ihn anzuerkennen und ihm im J. 1459 die Belehnung zu ertheilen. In Ungern fand zwar Friedrich einen Anhang, allein dieser war, wie die Unterstützung, welche er denselben zukommen ließ, zu gering, um seine Ansprüche gegen den größeren Theil der Magnaten, die sich für den Sohn des Johannes Corvinus, Matthias, erklärten, durchsetzen zu können. Er mußte sich daher im J. 1463 zu einem Vertrage verstehen, worin er Matthias als König von Ungern anerkannte, sich aber den königlichen Titel und das Recht der Succession vorbehielt, wenn Matthias ohne Erben sterben sollte. Für die Auslieferung der ungarischen Reichskrone ließ er sich zugleich 60,000 Ducaten bezahlen²⁷⁾. Nicht einmal Österreich konnte Friedrich ruhig in Besitz nehmen, obgleich ihm als dem Ältesten seines Hauses dasselbe ganz und ungetheilt zukam. Sein Bruder Albrecht und sein Vetter Siegmund zwangen ihn

im J. 1458 zu einer Theilung; er mußte Oberösterreich an seinen Bruder und einen Theil von Kärnten an seinen Vetter abtreten und sich mit Niederösterreich begnügen; die Stadt Wien blieb den drei Fürsten gemeinschaftlich. Diese Theilung beschwichtigte indessen den Zwist zwischen Friedrich und seinem Bruder nur auf kurze Zeit. Friedrich gerieth nämlich unmittelbar nach der Übernahme der Regierung von Niederösterreich mit dem dortigen Adel in Streit. Der Adel hatte sich während des Ladislaus Wundeljährigkeit eine Menge Rechte angemaßt, die Friedrich als Landesherr nicht anerkennen wollte; er hatte außerdem landesherrliche Schloßschatzen und Güter an sich gezogen und verweigerte unter dem Vorwande, sie von Ladislaus als Geschenk erhalten zu haben, die Herausgabe derselben. Er fand an Friedrichs Bruder Albrecht, eine Stütze. Dieser näherte die Unzufriedenheit des Adels, und dadurch wurden die Vasallen so mutig, daß sie dem Kaiser Fehde anfügten. Sie versammelten sich zu Wien, um gemeinsame Maßregeln zu verabreden und die übrigen Landstände auf ihre Seite zu ziehen. Der Wiener Pöbel, aufgeregelt und angeführt von Ulrich Holzer, war bald gewonnen; der Magistrat, der es mit dem Kaiser hielt, wurde abgesetzt und in den Kerker geworfen, während Holzer als Bürgermeister das Stadtrégiment an sich riß. Friedrich kam nun im J. 1462 selbst nach Wien, um den gegen ihn zusammengelegten Sturm zu beschwören, allein da er sich den ihm vorgelegten Forderungen nicht fügen wollte, so wurde er in der Burg förmlich belagert und sein eigener Bruder Albrecht, der von den Empörern herbeigerufen worden war, leitete die Belagerung. Obgleich der Kaiser in dieser Noth große Standhaftigkeit bewies, so würde er doch, bei der entfernten Aussicht auf die Hilfe der teutschen Fürsten, seinem Bruder als Gefangener in die Hände gefallen sein, wenn ihm nicht der König von Böhmen zu Hülfe gekommen wäre. Dieser vermittelte einen Frieden zwischen beiden Brüdern, von dem aber der Vortheil auf Albrechts Seite war; denn Friedrich mußte denselben gegen eine Geldentschädigung den Besitz von Niederösterreich auf acht Jahre einräumen. Die Versöhnung war aber nur äußerlich und der Friede daher von kurzer Dauer; schon im J. 1463 erneuerte sich der Kampf zwischen beiden Brüdern und Friedrich gebrauchte sein kaiserliches Ansehen, um seinen Bruder in die Reichsacht zu erklären, sowie seinen Einfluß bei dem Papste, um den Kirchbann aber ihn auszusprechen zu lassen. Erst durch den plötzlichen Tod Albrechts (4. Dec. 1463) erhielt der Kaiser Ruhe und den ungetheilten Besitz von ganz Österreich. Obgleich Albrecht ein unruhiger und kriegsgeriger Fürst war, so verbannte ihn doch Freiburg im Breisgau die Eifersucht und reiche Ausstattung eines Universitäts.

Kaum hatte indessen Friedrich den Besitz von Österreich erlangt und durch seine Bemühungen die innere Ordnung und Ruhe wieder hergestellt, als er sich auch sogleich wieder in die Angelegenheiten von Böhmen und Ungern einmischte, allein stets mit so wenig politischer Consequenz und mit so geringem Nachdruck, daß er nichts als Schimpf und Schande für sich und Nachtheile für seine Unterthanen davon trug. Friedrich war dem päpstlichen Stuhle unbedingt ergeben und ließ sich von dem Papste Pius II. gegen die Böhmen gewinnen, obgleich der König Georg von Böhmen

26) Mit dem von Corvinus ermordeten Ulrich erlosch das Geschlecht der Grafen von Sillen, und Friedrich zog die zu Steiermark gehörige Grafschaft ein. Eine Ehrenmitte der Grafen von Sillen findet man in Hahn's Collect. monum. Tom. II. p. 665 — 764.

27) Leibnitz Cod. juris gent. T. I. p. 422.

Reich sein treuer Bundesgenosse und im J. 1402 sein Reich ter gewesen war. Die böhmischen Fürsten waren nämlich die einzigen Keger, denen die rechtgläubige Kirche Zugeständnisse gemacht hatte; es war aber dies durch das Baseler Concilium geschehen, welches in den Augen des Papstes selbst nicht frei von Kezerei gewesen war. Pius II., der darauf ausging, die päpstliche Gewalt von allen durch die reformatorischen Concilien eingeschränkten Beschränkungen zu befreien, wollte die mit den Fürsten geschlossenen Compactaten zurücknehmen, und als der König Georg ihn im J. 1462 um die Beseitigung derselben bat, schlug sie ihm der Papst nicht allein ab, sondern ließ auch seinen einen nach Böhmen abgeordneten Legaten den Vorlesch im heiligen Abendmahl verbieten. Das ungeschickte Benehmen dieses Legaten trieb die Sache sogleich aufs Äußerste; während die Böhmen den Legaten verhafteten, erklärte der Papst die Compactaten für null und nichtig und wählte den König von Böhmen ohne Zweifel in den Bann gethan haben, wenn er nicht darüber gestorben wäre. Sein Nachfolger Paul II. sprach die Excommunication gegen den König von Böhmen aus, und bot Alles auf, um denselben zu Grunde zu richten. Die Zeit war indeß vorbei, wo ein päpstlicher Anspruch sogleich allgemeine Anerkennung und Unterthänigkeit fand. Daher wollte weder der König Kasimir von Polen die ihm angetragene böhmische Krone annehmen, noch waren die deutschen Fürsten geneigt, sich mit den Böhmen in einen Krieg einzulassen; bloß der Kaiser Friedrich trat selbst feig gegen die Fürsten auf, da er aber allein zu schwach war, um dem päpstlichen Euble viel zu nützen, so mußte er seine Erbdenklichkeit gegen denselben theuer bezahlen; denn die Böhmen machten im J. 1468 einen Raubzug nach Österreich, auf dem sie bis an die Donau vordrangen, und Alles mit Feuer und Schwert verheerten. Friedrich suchte bei dem König Matthias von Ungern Schutz und erkaufte sich denselben durch das Versprechen, ihn mit Böhmen zu bekämpfen zu wollen. Als aber nach Georgs Tode (1471) der Fall eintrat, wo er sein Versprechen erfüllen sollte, brach er sein Wort und erkannte den von den Böhmen erwählten polnischen Prinzen Vladislas als König von Böhmen an. Dies hatte zur Folge, daß Matthias mehrere feindselige Einfälle in Österreich machte und zweimal beinahe das ganze Land eroberte. Zugleich ergriff nach des Matthias Tode (1490) die polnische Krone dem österreichischen Hause, obgleich sie denselben durch frühere Verträge zugesichert war; die Ungern erhoben vielmehr den König Vladislas von Böhmen auf ihren Thron, und dieser behauptete sich auch auf demselben, während sich das österreichische Haus von neuem mit Vertheilungen auf die Zukunft begnügen mußte. Denn in dem am 7. Nov. 1491 zu Preßburg geschlossenen Vertrage verglichen sich Vladislas und Friedrichs Sohn Maximilian dahin, daß beide den ungarischen Königsstuhl annahmen, und daß Maximilian für sich und seine Erben die Zusage der Succession erhielt, wenn Vladislas ohne männliche Nachkommenschaft sterben sollte ²⁹).

Durch seine Lage war Österreich von der Natur zur Vertheidigung der östlichen Grenzen des deutschen Reiches

bestimmt und durch seine Ansprüche auf Ungern und Böhmen auch im Begriffe, eine Macht zu concentriren, welche es in den Stand setzte, seinen Versuch zu erfüllen und Teutschlands Beschützer gegen die furchtbaren Türken zu werden. Zu der Furcht vor den Türken kam aber bald die Furcht vor den Franzosen hinzu. Nach Verdrängung der Engländer war Frankreich durch die Vereinigung aller seiner Provinzen und durch die Beseitigung der Feudalaristokratie zu einem Staatskörper umgewandelt worden, der von Kraft und Geist freiste, und da er unabhängig dem Willen des Königs gehorchte, allen andern benachbarten Staaten an Entwicklung äußerer Macht überlegen war. Obgleich die Zeit noch nicht gekommen war, wo die Auflösung der teutschen Nation den Ausländern zum Gespötte diente, so war doch der Respekt vor dem teutschen Reiche nur auf Täuschung gegründet, und die Erfahrung mußte bald zeigen, daß die unendliche Herfletterung der politischen Macht in Teutschland die großen Kräfte dieses Landes geschwächt habe. Es waren Kräfte vorhanden, allein sie schienen nicht bloß, sondern waren auch so gut als todt; daß Reich warf einen gewaltigen Schatten von sich, aber es war an und für sich sehr unbehelflos und kraftlos. Seine westlichen Grenzen bedurften daher bald ebenso gut eines mächtigen Beschützers, als die östlichen, und es war auch hier das Haus Österreich bestimmt, die Vertheidigung zu übernehmen. Zwischen Teutschland und Frankreich hatten nämlich die Herzoge von Burgund durch Erbschaft und Ankauf einen Erst geblieb, dessen Territorien theilweise mit Frankreich, größtentheils aber mit dem teutschen Reiche in Lebensverhältnissen standen. Der burgundische Staat bestand außer dem Herzogthum Burgund, welches zu Frankreich gehörte, aus der Franche-Comté, aus Flandern, Brabant, Hennegau, Namur, Luxemburg, Limburg, Artois, Antwerpen, Mecheln, Seeland, Holland, Westfriesland, Geldern und Sülphe. Der damalige Herzog von Burgund, Karl der Kühne, hatte keine anderen Erben, als seine Tochter Maria, und es war daher natürlich, daß der König von Frankreich alles aufbot, um die burgundische Erbschaft mit seinem Reiche zu vereinigen. Für Teutschland war es ein großes Glück, daß dem König von Frankreich seine Absicht mißlang und daß die burgundische Erbschaft dem österreichischen Hause zu Theil ward. Der Herzog von Burgund wünschte den Königsstuhl, dessen Ertheilung von dem Kaiser abhing, und Friedrich III. war um so geneigter, auf Karls des Kühnen Verlangen einzugehen, da er dessen Erbtochter Maria mit seinem Sohne Maximilian zu vermählen hoffte ²⁹). Er hielt daher im J. 1473 mit dem Herzoge eine Zusammenkunft zu Trier, und hier worfen Alles zu Karls Krönung bereit, als sich die Sache plögl. sich zerfas. Friedrich wollte den Herzog nicht eher zum König ertönen, als bis die Vermählung seines Sohnes mit der burgundischen Erbin vollzogen sei, und da Karl erst die Krone verlangte, wurde des Kaisers Widrauen in die Aufsichtigkeit des Herzogs rege, und von dem König von Frank-

²⁹) Friedrich III. hatte schon lange eine Vermählung seines Sohnes mit der burgundischen Erbin im Sinne gehabt. Bereits im Jahre 1463 hatte er durch den Papst Pius II. zu diesem Zwecke Unterhandlungen angestellt, deren Erfolg indeß unbekannt ist. S. Meißner Reichsgeogr. Theater F. II. p. 390.

²⁸) Franz I. war Österreich unter Kaiser Friedrich dem Dritten. 2. Th. Wien, 1815. 8.

reich so gut unterhalten und geschäftig, daß der Kaiser heimlich von Triest abreiste. Die geäußerte Erwartung erbitterte beide so sehr gegen einander, daß sie einen Streit zwischen dem Erzbischof von Eßln und seinem Domcapitel begünstigten, um die entgegengesetzte Partei zu erregen. Während Karl der Kühne dem Erzbischof zu Hilfe vor die Stadt Reus zog, bot Friedrich zur Unterthänigung des Domcapitals das Reich auf und ging aus seiner gewöhnlichen Bequemlichkeit so sehr hervor, daß er den Feldzug persönlich mitmachte. Die Forderungen schloßten wurden indessen bald beigelegt, und da der Kaiser eine jährliche Kriegsmacht bei sich hatte, nicht um Nachtheil desselben. Denn in einem geheimen Artikel schenkt die Vermählung seines Sohnes Maximilian mit der burgundischen Erbprinzessin festgesetzt worden zu sein. Nach dem Tode Karls des Kühnen, der am 5. Jan. 1477 in dem Treffen bei Nancy erschlagen ward, versuchte zwar der König von Frankreich, sich der burgundischen Erbschaft mit Gewalt zu bemächtigen, allein seine verleihe Gabsucht gab den Ansprüchen des Erzbischofs Maximilian von Österreich einen größeren Nachdruck. Die niederländischen Stände erklärten sich für ihn und die Vermählung wurde zuerst durch einen Bevollmächtigten und dann am 19. Aug. 1477 durch Maximilian selbst vollzogen. Von diesem Zeitpunkt an beginnt die Aislarität zwischen Frankreich und Österreich. Jedes von beiden betrachtet die Vergewerung des andern mit neidischen und eifersüchtigen Augen, und sucht ihm allenmöglichen Hindernisse in den Weg zu legen und Feinde zu erwecken. Eine unmittelbare Folge der burgundischen Erwerbung für Österreich war daher auch ein Krieg mit Frankreich, in welchem der Kaiser durch ein Reichsaufgebot seinen Sohn Maximilian unterführte und dieser selbst durch den Sieg bei Guinegate (7. Aug. 1479) das Ubergewicht behauptete. Unglücklicherweise starb aber Maximilians Gemahlin, Maria, vor Beendigung des Krieges, nachdem sie ihm zwei Kinder, einen Sohn, Philipp den Schönen, und eine Tochter, Margaretha, geboren hatte. Dadurch veränderte sich Maximilians Stellung zu den Niederländern. Diese betrachteten ihn von nun an als einen Fremden, der seinen Anspruch auf die Regierung über sie hatte. Die niederländischen Stände schlossen daher eigenmächtig mit dem König von Frankreich den Frieden zu Arras (1482). Die Hauptpunkte dieses Vertrages bestanden darin, daß Maximilians Tochter Margaretha den Dauphin heirathen und demselben die Grafschaften Artois und Flandre c. c. c. mit reichem den Herrschaften Saline, Bar an der Seine und dem markensischen und augserrischen Gebiet als Ausstattung mitbringen sollte. Würde diese Ehe unvollzogen oder ohne Kinder bleiben, so sollte diese Ausstattung zwar wieder an den Erzbischof Philipp zurückfallen, im Falle aber Margaretha Erben bekäme und Philipp ohne Erben bliebe, sollten die gesammten Niederlande jenen zu Theil werden. Was die Vormundschaft über den jungen Erzbischof Philipp betrafte, so sollte diese Niemandem, als den niederländischen Ständen allein zustehen. Maximilian gab nur ungern seine Einwilligung zu diesem für ihn nachtheiligen Frieden, und suchte sich bald der ihm abgesprochenen Vormundschaft zu bemächtigen;

es gelang ihm zwar, die Niederländer zu zwingen, ihm seinen Sohn und zugleich mit der Vormundschaft über denselben die Verwaltung des Landes zu übergeben, allein der Zwang erhöhte die von Frankreich genährte und unterstützte Injurien denbeit bis zum Ausbruch eines förmlichen Ausstandes. Maximilian wurde im J. 1488 drei Monate lang von den aufständischen Städten zu Brügge in Flandern gefangen gehalten und erst unter harten Bedingungen wieder in Freiheit gesetzt. Der alte Kaiser Friedrich betrieb bei der Nachtröbe von der bedrängten Lage seines Sohnes einen Reichthum zu dessen Befreiung mit so ungemeinlichen Eifer, daß er sich selbst an die Spitze des Reichsheeres stellte; obgleich die Armer zu Maximilians Befreiung zu spät kam, so verschaffte sie ihm doch die Regierung in Flandern wieder und nöthigte die Städte, welche sich an seiner Person vergangen hatten, zur Demüthigung und Genugthuung (1489). Kaum hatte Maximilian auf diese Art die Ruhe in den Niederlanden wieder hergestellt, als ihn seine beabsichtigte Vermählung mit der Herzogin Anna von Bretagne von neuem mit Frankreich in einen Krieg verwickelte. Der König Karl VIII. von Frankreich, der mit Maximilians Tochter den Bestimmungen des Friedens von Arras gemäß verlobt war, wollte lieber die mit derselben abgetretenen Provinzen der burgundischen Erbschaft Preis geben, als Bretagne in den Besitz des österreichischen Hauses kommen lassen; er fügte daher Maximilian die doppelte Beleidigung zu, den Verlobungsvertrag mit dessen Tochter zu brechen und selbst die Herzogin Anna zu heirathen. Der deshalb ausbrechende Krieg führte jedoch zu keinem andern Resultat, als daß der König von Frankreich in dem Frieden von Senlis (1493) die ihm abgetretenen burgundischen Provinzen zurückgab. Die ganze burgundische Erbschaft blieb also ungetheilt im Besitze des österreichischen Hauses.

Maximilian hatte sich in diesen Verhältnissen so ausgezeichnet, daß der Vorschlag seines Vaters, ihn zum römischen König zu erwählen, seinen Widerspruch fand. Die Wahl kam daher am 16. Febr. 1486 zu Stande. Der wichtigste, daß Maximilian noch bei seines Vaters Lebzeiten und mit dessen Einwilligung und Unterstützung zu Stande brachte, war der schwäbische Bund. Es lag um Interesse des österreichischen Hauses, in Schwaben Ruhe und Frieden zu erbalden, und dies wurde durch den schwäbischen Bund um so eher erreicht, da derselbe über eine, für die damalige Zeit sehr bedeutende, Kriegsmacht zu gebieten hatte. Vor seinem Tode übergab Friedrich seinem Sohne Maximilian die Regierung der Erbländer. Er wollte sein Alter in Ruhe genießen, und zog sich deshalb nach Regensburg zurück. Eine Verheirathung, die er sich am Fuße zugesagt hatte, wurde aber durch den hinzugekommenen Brand so arg, daß ihm das Bein abgenommen werden mußte, und daß er an den Folgen dieser Operation am 19. August 1493 starb. Es ist charakteristisch für diesen Kaiser, daß ihn nach der Abnahme seines Beines nichts so sehr quälte, als der Gedanke, man werde ihn künftig in der Geschichte „den Kaiser mit einem Beine“ nennen; so wenig war er sich bewußt, während seiner langen Regierung etwas gethan zu haben, was ihm einen rühmlichen und ehrenvolleren Beinamen lieferte. Für Österreich selbst hatte jedoch seine Regierung die wichtigsten Folgen; die Verein-

30) Trithem Chron Hirsau p. 484. Cf. Font. Herod. opera historica Burgundica, Austriae etc. (Lovanii, 1652. fol.) lib. V. cap. 10.

gang aller österreichischen Erbkänder durch das Aussterben der Nebenlinien, die burgundische Erbschaft und die Ansprüche auf Böhmen und Ungarn waren das Resultat derselben 31). Maximilian I. war in Allem ein seinem Vater entgegengegesetzte Natur. Er war in seinen Entschlüssen ebenso überreift und häufig, als sein Vater langsam und bedächtig gewesen war; während dieser die Ruhe über Alles liebte, suchte Maximilian Krieg und Gefahren auf und mochte sein Leben mehr als einmal auf eine tolle Wette setzten. Er war reich an Projekten, und es fehlte ihm zu deren Ausführung weder an Geist, noch an Muth, sondern bloß an Geld; er ließ sich daher in Unternehmungen ein, die er nicht immer zu seiner Ehre und zu seinem Vortheile durchführen konnte; allein was er nichts desto weniger durchführte, bewies, daß er mit reicheren Mitteln noch eine größere Rolle gespielt haben würde. In seiner Zeit und zum Theil durch ihn wurde der Grund zu dem Uebergewicht gelegt, welches von nun an Österreich in der Wagschale des europäischen Staatensystems behauptete. Von seinem Ansehen an den Kriegen seiner Zeit und von seinen Anordnungen im deutschen Reiche kann hier nur insoweit die Rede sein, als dadurch die Interessen Österreichs berührt oder bestimmt wurden; denn trotz seiner Vermeidung in die Angelegenheiten von Europa verlor er doch seine Erbstaaten keinen Augenblick aus den Augen. Die Krönung der Niederlande übergab er im Jahre 1494 seinem sechszehnjährigen Sohn Philipp. Sobald er seines Vaters Tod ersah, eilte er nach Österreich und kündigte seinen dortigen Unterthanen seine Regierung auf eine viel versprechende Art an; denn er vertrieb ein überflüssiges Heer aus Steiermark und Krain, und wurde bei seinem Einzuge in Wien als Retter und Befreier empfangen. Er hätte gern die Deutschen zu einem allgemeinen Kriege gegen die Türken bewegen, allein den Reichsfürsten lag damals mehr an der Herstellung und Begründung der Ordnung und des Friedens in Teutschland, als an auswärtigen Kriegen, und sie erklärten sich gegen jede Geldhilfe oder Truppenstellung, bevor nicht Friede, Recht und Ordnung im Reiche aufgerichtet wäre. Die Einführung des ewigen Landfriedens, sowie die Aufstellung und Ausbildung des Reichshofmeistengerichts zur Handhabung desselben, ist daher der Punkt, um den sich während Maximilian's I. ganzer Regierung die Geschichte von Teutschland dreht. Diese Einrichtungen gaben die Veranlassung oder vielmehr den Vorwand zu dem letzten Kampfe, den das österreichische Haus mit den Schweizern führte. Seit Friedrich III. unglücklichem Versuche, den Schweizern ihre österreichischen Eroberungen wieder zu entreißen, war zwischen Österreich und der Eidgenossenschaft Friede gewesen. Maximilian hatte anfangs so wenig Lust, denselben zu brechen, daß er vielmehr die Freundschaft der Eidgenossen zu gewinnen und die von Frankreich abzuweichen suchte, allein ohne großen Erfolg, da der alte Haß gegen das Haus Österreich besonders bei den demokratischen Cantonen noch nicht erloschen war. Maximilian wollte daher seine kais-

serliche Autorität gebrauchend die Schweizer dagegen warnen von ihrer Verbindung mit dem teutschen Reiche nichts mehr wissen, und weigerten sich, den ewigen Landfrieden anzunehmen; sowie die Jurisdiction des Reichshofmeistengerichts nicht anzuerkennen. Diese Widerwilligkeit gegen allgemeine Beschlüsse des Reiches verschaffte dem Kaiser eine gute Uebung, um mit Hilfe des Reichs seine Privatstreitigkeiten mit den Schweizern zu seinem Vortheile zu entscheiden. Zwischen Tyrol und Gränzländen bestand nämlich schon lange ein Streit über das Münzherthel, und gegen die Macht Maximilian's suchten die Grundbesitzer dadurch ein Gegengewicht, daß sie im Jahre 1498 der schweizerischen Eidgenossenschaft beitraten. Maximilian bot nun gegen die Schweizer nicht allein den schwäbischen Bund, zu dem Tyrol gehörte, sondern auch das teutsche Reich auf; er begann daher den Krieg mit großen Hoffnungen, allein da er allenthalben gegen die Schweizer unglücklich war, und von dem Reiche nicht so nachdrücklich, als er erwartet hatte, unterstützt wurde, so mußte er ihn durch den Basler Frieden am 22. Sept. 1499 beendigen 32). Durch diesen Frieden wurden die Gränzstreitigkeiten zwischen Österreich und der Schweiz für immer ausgeglichen. Wenn auch auf diese Art Maximilian's Pläne gegen die Schweiz scheiterten und Österreich für immer auf seine an die Eidgenossen verlorenen Besitzungen verzichten mußte, so erhielt es doch von andern Seiten der einen Zuwachs. Das Geschlecht der Grafen von Habsburg starb im Jahre 1500 mit Leonhard II. aus, und der früheren Erbvereinigung gemäß, nahm Maximilian von der Grafschaft Habsburg Besitz. Durch diese Erwerbung eines an den italienischen Grenzen gelegenen, und mit italienischen Ueberflüssen gesegneten Landes, besam Österreich eine bessere Verordnung zwischen Kärnten, Krain und Triest. Auch von Baiern erhielt nicht lange darauf Maximilian für seinen Antheil an dem pfälzischen Erbfolgekriege einige Städte, die die Abrüstung seiner Erbländer vollendeten. Der Herzog von Baiern's Landthut, Georg der Reiche, hinterließ nämlich durch ein Testament seiner Tochter Elisabeth und dem Gemahle derselben dem pfälzischen Prinzen Ruprecht, nicht bloß sein Privatvermögen, sondern auch sein Land. Auf dieses hatten aber die Herzöge Albrecht und Wolfgang zu München ein anderes Recht, welches ihnen auch auf ihr Ansuchen von Maximilian bekräftigt worden war (1497). Ohne jedoch darauf Rücksicht zu nehmen, übergab Georg seinem Schwiegersohne Ruprecht nicht allein einen Theil des Landes, sondern wollte auch noch bei seinen Lezzen denselben von den Landständen die Zustimmung leisten lassen. Da er jedoch, ehe dies geschehen war, am 1. Dec. 1503 starb, so verweigerten die Landstände die Zustimmung und bestellten selbst eine Landesregierung, bis durch den Ausspruch des Kaisers entschieden sei, wem von beiden Competenten das landesherrliche Herrergewalt gehöre. Maximilian's Spruch fiel zu Gunsten der Herzöge Albrecht und Wolfgang aus, allein Ruprecht nahm seine Aschuth zu den Waffen, und trotz dem ewigen Landfrieden und dem Reichshofmeistengericht wurde dieser Rechtsfall durch einen Krieg

31) Der Erbprinz Siegmund von Tyrol starb zwar erst zwei Jahre nach dem Kaiser, allein er hatte schon im Jahr 1490 sein Land an Maximilian gegen einen Jahreszins abgetreten. Über Friedrich III. vergl. man noch außer der eben angeführten Memoire des D. J. Grunbert (Biograph der Maximilian's) Lehen's Beschreibung Friedrich's III. und Maximilian's I., herausgegeben von J. J. Moser, Tübingen 1721. 8.

32) Diesen Krieg, der nicht länger als zehn Monate dauerte, und doch über 20,000 Menschen wegtrug, und ganze Provinzen verheerte, hat Willib. Pirchheimer in seinem bellum Suissonense am Helveticum ap. Freher. script. rer. Germ. T. III. beschrieben.

entschieden. Maximilian hielt die Partei der böhmischen Herzöge, und mit solchem Eifer, daß er selbst ein Heer zu ihrer Unterstützung ins Feld führte. Dieß wäre ihm aber beinahe theuer zu stehen gekommen. Denn mit seiner gewöhnlichen Kleinheit mißte er sich in das dichteste Schlachtwühl; schon war er von den Feinden umringt und aus dem Saetel gehoben, als ihn der Muth des Herzogs Erich von Braunschweig das Leben rettete ³³⁾. Da indessen der Pfalzgraf und seine Gemahlin gestorben waren, so wurde der Streit auf dem Reichstage in Konstanz (1507) durch einen Spruch Maximilians entschieden, wodurch alle Parteien befriedigt wurden, ohne daß sich Maximilian selbst vergaß. Denn als Ertrag für die Kriegskosten erhielt er die in Oberösterreich gelegenen Herrschaften Eitz und Schmalenbach pfandweise und als Eigentum Ratzenberg am Inn, Schloß und Stadt Kuffein, Kitzbühl, das Zillertal, die Herrschaft Weichenborn, die Grafschaft Kirchberg und andere zu Tyrol gehörige Städte, die früher an Baiern gekommen waren, nebst der Kapvogtei über Salzburg, Passau und Königsbrunn ³⁴⁾.

Durch die Einführung des erzbischoflichen Titels hatte schon Friedrich III. die Herzöge von Österreich an Rang den Kurfürsten gleich gestellt; Maximilian wollte jetzt Österreich zu einem Kurfürstenthum erheben, fand aber von Seiten der übrigen Kurfürsten, die sich gegenseitig versprochen, sein neues Glied in ihre Mitte aufzunehmen, so vielen Widerstand, daß er sein Projekt wieder aufgab. Bei der Eintheilung des deutschen Reiches in zehn Kreise (1512) wurden die Befestungen des Hauses Österreich ebenfalls zugewiesen, und bildeten nun an in dem Reichverbande zwei Kreise, den österreichischen und den burgundischen Kreis. Ueberhaupt war Maximilian für die Ehre und den Wohlstand seiner Erblande äußerst besorgt und thätig. Es fehlte ihm nicht an Geld, mangelte, so verschonte er doch seine Unterthanen mit drückenden Auflagen und besonders mit verheerenden Kriegen. Österreich genoß die Wohlthat des ewigen Landfriedens in solchem Maße, da Maximilian durch zweckmäßige Einrichtung der Rechtspflege dem Justizrecht ein Ende machte. Er theilte zu diesem Zwecke Österreich in zwei Theile, in die oberösterreichischen Provinzen, wozu Schwaben, Elß, Tyrol, Görz und die Befestungen am adriatischen Meere gehörten, und in die niederösterreichischen Provinzen, zu denen außer dem eigentlichen Österreich ob und unter der Enns auch Steiermark, Kärnten und Krain gerechnet wurden. Für beide Theile errichtete er ein Regiments- und ein Kammerkollegium, und setzte einen Hofrath zu Wien ein, um die beiden andern Kollegien zu kontrolliren. Da aber der Hofrath zugleich die Nebenbestimmung hatte, dem Kaiser in allen Angelegenheiten des deutschen Reiches, welche unmittelbar an ihn gebracht würden, mit Rath an die Hand zu gehen, so erhielt der Wiener Hofrath bald für das deutsche Reich Bedeutung, und wurde aus einer österreichischen Provinz

halsbündlich eine deutsche Reichshofbede. Der Wiener Hofrath erhebt sich, trotz dem Widerspruche der Stände, zu einer glücken Competenz mit dem Reichskammergerichte, und ging in den Reichshofrath über ³⁵⁾. So wenig Maximilian mit den Waffen ausgerichtet, so erreichte er doch viel durch Unterhandlungen, und was ihm das Kriegsglück versagte, ersetzte ihm das Glück, welches seine Kinder und Enkel in der Abschlüßung vortheilhafter Heirathen hatten ³⁶⁾. Zuerst that sein Sohn, Philipp der Schöne, eine nicht weniger glückliche Heirath, als sein Vater; er vermählte sich am 21. October 1496 mit der Infantin Johanna, der Tochter der Königin Isabella von Castilien und des Königs Ferdinand von Aragonien, und da sowohl ihr Bräutigam als ihre ältere Schwester vor ihr starben, so brachte sie ihrem Gemahle nicht allein den kastilischen Thron zu, sondern auch die Aussicht auf den Besitz von Aragonien. Philipp starb indessen in demselben Jahre, in welchem er König von Castilien geworden war (1506); er hinterließ aber zwei Söhne, Karl und Ferdinand, nebst vier Töchtern, von denen hier bloß die Prinzessin Maria genannt zu werden braucht. Maximilians ältester Enkel, Karl, wurde nach dem Tode seines mütterlichen Großvaters, Ferdinands von Aragonien (1516), König von ganz Spanien; er verheirathete damit Sizilien, Neapel und die Niederlande, nebst den in dem neuentdeckten Amerika von den Spaniern schon gemachten Eroberungen. Seinem zweiten Enkel, Ferdinand, verschaffte Maximilian die Aussicht auf den Besitz von Ungern und Böhmen. Obgleich ihm, wie oben erzählt worden ist, der König Vladislaw von Ungern und Böhmen schon früher die Succession hatte zusichern müssen, so suchte doch Maximilian durch eine Wechselheirath den Ansprüchen seines Hauses auch eine verwandtschaftliche Weihe zu geben. Er gab daher Vladislaw's einzigen Sohn, Ludwig, seine Enkelin Maria zur Gemahlin, während er zugleich Vladislaw's Tochter, Anna, mit seinem Enkel Ferdinand vermählte (1515). Mit der Erneuerung des früheren Erbvertrages zwischen Österreich, Ungern und Böhmen wurde festgesetzt, daß Ferdinand den Thron von Ungern und Böhmen bestigen sollte, wenn sein Schwager Ludwig ohne Kinder sterben sollte. Maximilian errichtete zwar das Resultat dieser Verbindung nicht mehr, allein er hatte doch dadurch seinem Hause einen größern Dienst geleistet, als wenn ihm alle seine Eroberungsprojecte gelungen wären. Er starb am 12. Januar 1519, und hinterließ als Erben seine beiden Enkel Karl und Ferdinand ³⁷⁾.

Maximilian hatte sich in seinem letzten Lebensjahre umsonst bemüht, seinem Enkel Karl die Kaiserkrone zu vers

33) Maximilian belebte seinen Reiter dadurch, daß er ihm die Einkünfte der Grafschaft Görz als Lebensrent anwies. 34) Ad. Ad. Arch. von Löwenthal, Geschichte des bayerischen landesherrlichen Erbfolgekriegs. 2. Th. München 1792: 4.

35) J. Chr. Herzerbach's Geschichte der Entstehung, Bildung und gegenwärtigen Verfassung des kaiserlichen Reichshofraths. 2. Th. Wien 1792 ff. 8.

36) Bella gerant aliis, felix Austria, natus: — ein größeres Lob in den Augen Österreichs, welche sich nicht von dem Schimmer der Kriegsthaten blenden lassen, als es der Verfasser dieses französischen Werkes gemeint hat.

37) Von seiner zweiten Gemahlin Bianca, einer malsländischen Prinzessin, hatte Maximilian seine Kinder, da er mit ihr in Ungarn und zum Theil in Entfernung von ihr gelebt hatte. Daher hatte er sich aber an andere Art schabies gehalten, und vierzehn uneheliche Kinder gezeugt. Über Maximilian vergl. D. H. P. Schmidt's Geschichte der Regierung Kaisers Maximilian I. 2. Th. Hamburg 1792 ff. 8.

schaffen. Nach seinem Tode trat daher neben Karl der König Franz I. von Frankreich als Mitbewerber um die Kaiserwürde auf, und jeder von beiden fand im Kurfürstencollegio seine Partei. Der Papst, welcher gern gesehen hätte, daß keiner von beiden mächtigen Königen gewählt würde, suchte die Kurfürsten zu bewegen, einen aus ihrer Mitte die Krone zu übertragen. Die Kurfürsten gingen auf diesen Vorschlag ein, und boten ihrem Mitstimmigen Friedrich dem Weifen von Sachsen die Krone an. Friedrich war aber zu verständig, um dieses Anerbieten anzunehmen; seine Hausmacht war nicht groß genug, um das Kaiserthum, welches mehr Glanz als Macht gab, mit Würde und Ehren führen zu können. Befürchtet wegen des von Osten her drohenden Angriffes der Türken empfahl er den König Karl, der schon als Beherrscher der österreichischen Erbländer der natürliche Grenzhüter des Reiches nach dieser Seite hin sei. Auf diese gewünschte Empfehlung wurde Karl am 28. Juni 1519 gewählt, und die Kaiserwürde dem österreichischen Hause erhalten; gegen einen Mißbrauch der österreichischen Macht, die man sich übrigens größtenteils vorstellte, als sie wirklich war, suchten sich die Kurfürsten durch eine schriftlicher Wahlkapitulation sicher zu stellen, welche Karls Gesandte in seinem Namen unterzeichnen und beschwören mußten. Nicht lange nach seiner Kaiserwahl vergrößerte Karl die österreichischen Erbländer mit dem Herzogthum Württemberg. Der Herzog Ulrich von Württemberg hatte sich nämlich durch eine Reihe von undenkennenen Handlungen um das Vertrauen seiner Unterthanen gebracht, so daß er in dessen das Interregnum zwischen Maximilian's Tod und Karl V. Wahl dazu benutzte, um die Stadt Reutlingen, die ihm schon längst ein Dorn im Auge gewesen war, zu erobern und zu seinem Lande zu ziehen, reiste er den schwäbischen Bund, zu welchem Reutlingen gehörte, gegen sich. Der Bund bot seine Macht auf, und in kurzer Zeit war Ulrich von Land und Leuten vertrieben. Karl V. beständigte das Verahren des Bundes, erklärte den vertriebenen Herzog in die Reichsacht, und kaufte im Jahre 1520 dem schwäbischen Bunde Württemberg ab. Sobald der Kaiser persönlich nach Teutschland kam, traf er mit seinem Bruder Ferdinand in Bezug auf die Regierung der teutschösterreichischen Länder eine Uereinkunft. Durch die erste Theilung, über welche sich beide Brüder am 21. April 1521 vereinigten, erhielt Ferdinand Österreich ob und unter der Enns, nebst Steiermark, Kärnten und Krain, während der Kaiser selbst die vorderösterreichischen Länder in seinem Besitze behielt. Diese Theilung wies sich aber bald als ungünstig aus; es waren dadurch Länder, die seit langer Zeit zu einander gehört hatten, getrennt worden. Aus diesem Grunde wurden zwei neue Verträge vom 30. Jan. und vom 7. Febr. 1522 errichtet, in welchen Karl auf sämtliche teutsche Länder seines Hauses, mit Ausnahme der Niederlande, verzichtete, und dieselben seinem Bruder Ferdinand überließ. Ferdinand I. ward daher der Stifter der teutschen Linie des Hauses Österreich, während sich Karls Nachkommenhaft im Besitze der spanischen Monarchen

chia und der dazu gehörigen Länder behauptete. Ferdinand hatte zugleich Ansprüche auf Ungarn und Böhmen, und diese realisirten sich schneller, als man hätte erwarten sollen. Dem König Sigismund war nämlich im Jahre 1516 sein Sohn Ludwig auf den Thronen von Ungarn und Böhmen nachgefolgt. Ludwig war mit Ferdinand's Schwester Maria verheiratet, erzeugte aber keine Kinder mit ihr, da er frühzeitig sein Leben verlor. Im Jahre 1526 rückte nämlich der türkische Sultan Solyman selbst an der Spitze eines mächtigen Heeres in Ungarn ein. Ludwig zog ihm eilig entgegen, und lieferte am 29. August den Türken bei Mohacz eine Schlacht. Die Ungarn verloren nicht allein die Schlacht, sondern auch ihren König. Denn Ludwig gerieth auf der Flucht mit seinem Pferde in einen Sumpf, und wußte sich in seiner schweren Rüstung und verlassenen Lage so wenig zu helfen, daß er erstickte. Nach diesem Todesfalle wurde Ferdinand sogleich in Böhmen und in den dazu gehörigen Ländern, Mähren, Schlesien und Lausitz, als König anerkannt, nachdem er den Böhmen einen Eid versetzt ausgestellt hatte, daß er durch freie Wahl zum Besitze des Königreichs gelangt sei; in Ungarn dagegen erklärte sich eine Partei wider ihn, und fand auch an den Türken eine Stütze, um ihm Jahre lang die Krone streitig zu machen, aber auch dadurch das Land in unsägliches Unglück zu stürzen.³⁹⁾

IV. Geschichte von Österreich seit der Erwerbung von Ungarn und Böhmen bis zum Erlöschen des habsburgischen Mannstammes, 1526 — 1740. In derselben Zeit, wo das Haus Österreich zu seiner höchsten Macht gelangt war, hatte sich aber auch schon durch die Reformation der Kirche eine Opposition gegen dasselbe gebildet. Von einem solchen Widerspruche gegen den Handel mit Indulgenzen war Luther, der Irreder der Reformation, zu den Niedertrüben der Kirche überhaupt übergegangen, und bald dahin gekommen, aus der heiligen Schrift ein dem bestehenden Zustande ganz entgegengelegtes System zu entwickeln. Daß Luther mit seinem Widersprache gegen den heiligen Stuhl den rechten Fieck getroffen, zeigte sich sogleich an der Theilnahme, welche er bei allen Kriegen der Nation fand. Man würde irre sein sehr irren, wenn man glauben wollte, daß die Mehrzahl der für Luther Eingegangenen sich zu demselben Standpunkt religiöser Erhebung, auf dem er stand, aufgeschwungen, oder auch nur das von ihm Vorgetragene verstanden hätten, allein sein Donner gegen den Papst hatte mächtig und reizend in die Ohren der teutschen Nation geklungen, und es war die Frage sogleich so gestellt worden, ob Klemens Herrschaft über Teutschland ausüben oder fernbahren werde. Niemand hätte von der dadurch angeregten Bewegung der Gemüther einen größeren Vortheil ziehen können, als der Kaiser; denn es verband sich mit der Richtung gegen die päpstliche Gewalt ein Bestreben des weltlichen Völk, die geistlichen Fürsten in Teutschland zu stürzen und auf den Ruinen der geistlichen Macht die kaiserliche zu erheben. Dem der österreichischen Familie

³⁹⁾ Schrätters Abhandl. aus dem öst. Staatsrechte. S. 159 ff.

Ungem. Copie. d. M. u. R. Dritte Section. II.

³⁹⁾ Über die frühere Geschichte der Länder Böhmen, Mähren, Schlesien, Pommern und Ungarn wird der Leser auf die darauf bezüglichen Artikel der Augem. Encyclopädie verwiesen.

Die eigenthümlichen Geistes gemäß zeigte sich aber Karl V. der lutherischen Sache abgeneigt, als Luther auf dem Reichstage zu Worms im Jahre 1521 vor ihm erschienen war. Einem Manne, der diese Sache von dem politischen Gesichtspunkte aus aufstellte, konnte sie nicht anders als verwerflich erscheinen; denn es mußte ihm auf der Stelle einfallen, was am Ende daraus werden sollte, wenn Jedermann, wie Luther, fordern könnte, über seine eigenen von der allgemeinen Kirchenlehre und den Concilienentscheidungen abweichenden Meinungen durch Stellen der heiligen Schrift eines andern überzeugt zu werden. Karl V. sagte die lutherische Sache so auf; Luthers Art und Weise hatte so wenig auf ihn gewirkt, daß ihm vielmehr die Standhaftigkeit desselben als Fälschheit, und seine Forderung, aus der Bibel widerlegt zu werden, als etwas Ordnungswidriges und darum Unverständliches vorgekommen war. Aus diesen Gründen hatte sich Karl V. gegen die Reformation erklärt und den Urheber derselben durch das Wormser Edikt verbannt. Sein Bruder Ferdinand war noch bestiger dagegen eingenommen. Österreich wurde daher nicht Bayern der Hauptpunkt, von welchem zuerst ein kräftiger Widerstand und dann ein auf Ausrottung berechneter Angriff gegen das Reformationswesen ausging. Karl V. wurde aber durch vielfache Geschäfte und Unternehmungen in seinen weitausläufigen Staaten abgehalten, ein nachsames Auge auf die Reformation zu richten, und diese griff daher immer weiter um sich; Ferdinand dagegen war durch die Erwerbung von Ungarn in so bedeutende Streitigkeiten verwickelt worden, daß er ebenfalls nicht im Stande war, der Reformation so kräftig entgegen zu treten, als er es gewöhnlich hätte; er mußte vielmehr dahin streben, es mit dem Religionszwiespalt nicht aufs Äußerste kommen zu lassen, um die Hilfe des deutschen Reiches zur Behauptung Ungarns gegen die Türken nicht zu verlieren. Obgleich nämlich Ferdinand das stärkste Recht zur Nachfolge in Ungarn hatte, so erklärte sich doch nur eine Partei für ihn, an deren Spitze der Palatin Stephan Bathori und Ferdinands Schwäger, die verwitwete Königin Maria, standen; eine andere Partei rief den Boimoden von Siebenbürgen, Johann von Zapolya, zum Könige aus, und Ferdinand mußte denselben mit den Waffen vertreiben, der er sich im Jahre 1527 zum König von Ungarn krönen lassen konnte. Johann von Zapolya suchte bei dem türkischen Sultan Selim ein Schut und Hilfe, und Selim ergriff diese Gelegenheit, um von neuem mit einem mächtigen Heere in Ungarn einzudringen (1529). Er fand auf seinem Zuge so wenig Widerstand, daß er bis nach Wien vorrückte und die Stadt zu belagern anfang. Glücklicher Weise hatte er kein schweres Geschick bei sich; die von Ferdinand in der Eile zusammengebrachte Besatzung, welche noch durch eine Reichthümlichkeit unter dem Hofmarschal Philipp vermehrt wurde, war daher in Verbindung mit den Bürgern im Stande, die Stürme der Türken abzuwehren und den Sultan zur Aufhebung der Belagerung zu zwingen. Auf dem Rückzuge erklärte jedoch der Sultan

zu Ofen seinen Schilling Johann zum Könige von Ungarn, und der größte Theil dieses Landes war daher für den König Ferdinand verloren. Um denselben zur förmlichen Entlassung aus Ungarn zu zwingen, machte der Sultan große Anstalten und beschloß, mit vier Kriegsheeren Ferdinand und seinen Bruder zu gleicher Zeit anzugreifen. Um einer solchen Gefahr zu begegnen, war es durchaus notwendig, den Religionszwiespalt im deutschen Reiche zu beseitigen. Karl war im Jahre 1530 selbst nach Teufsbach gekommen, allein es gelang ihm auf dem Augsburger Reichstage so wenig, die Trennung zu heben, daß sie vielmehr dadurch nur erweitert worden war, und daß man einen Religionskrieg unter den Teutschen selbst fürchten mußte. Die Abneigung der Protestanten gegen sein Haus zeigte sich in ihrem Widerspruch gegen Ferdinands römische Königswahl, die aber nicht desto weniger am 5. Januar 1531 vollzogen wurde. Wegen des drohenden Angriffes der Türken mußte sich aber der Kaiser zu dem sauren Schritte entschließen, den Protestanten einen Frieden anzubieten. Luther bestrich denselben; denn sein deutsches Herz wollte von patriotischen Unwillen aus, als er sah, daß seine Anhänger das gemeinsame Vaterland im Osten den Türken Preis gaben, und im Westen die Franzosen hereinheulen wollten; er wurde von einem wahrhaften Entsetzen ergriffen, wenn er dachte, daß man den Untergang des Reiches auf seine Lehre widmen könne. Aus diesem Grunde rief er aufs härteste zum Frieden, und sein Rath hatte auch so viele Wirkung, daß der erste Religionsfriede zu Nürnberg am 23. Juli 1532 von beiden Parteien unterschrieben wurde. Das Reich stellte jetzt mit einer ungedenklichen Eile ein Heer gegen die Türken ins Feld, und die ganze Armee, welche der Kaiser im August 1532 vereinigte, belief sich auf etwa 80,000 Mann. Die Türken werden zwar auf 300,000 Mann angegeben, allein da sie schon bei der kleinen Stadt Wain einen solchen Widerstand fanden, daß sie die Belagerung wieder aufheben mußten, so getrauten sie sich um so weniger vor Wien zu rücken, da sie die Teutschen, die sie in Entzweiung vermuteten, unter ihrem Kaiser vereinigt, und zur Gegenwehr entschlossen sahen. Sie traten daher ihren Rückzug an, allein auch die Reichsarmee ging nach Abwendung der Gefahr auseinander, ohne sich bewegen zu lassen, so Ferdinands Gunsten etwas in Ungarn zu unternehmen. Die Feindseligkeiten blieben nun bis zum Jahre 1533 eingestell, und wenn auch von dieser Zeit an der Krieg wieder ausbrach, so zeigte sich doch Johann von Zapolya zu einem Frieden so geneigt, daß es dem Kaiser nicht schwer fiel, ihn zwischen Johann und seinem Bruder zu vermitteln. Der Friede kam daher am 24. Febr. 1538 zu Großwardein auf folgende Bedingungen zu Stande: Ferdinand sollte dem Johann von Zapolya das Königreich Ungarn als Lebenszeit abtreten, es aber nach dem Tode desselben wieder selbst; selbst wenn Johann einen Sohn hinterlassen würde, sollte derselbe und seine Nachkommenschaft nur in dem Falle auf die ungarische Krone Anspruch machen dürfen, wenn sowohl Ferdinand als Karl ohne männliche Erben blieben.

Ferdinand erhielt jetzt freie Hand, um in die teutschen Angelegenheiten einzugreifen. Der Protestantismus hatte

40) Ist von Hammer Wien erste aufgekündete türkische Belagerung, zur 300jährigen Jubelfeier derselben, zum Theil aus bisher unbekannter türkischen und türkischen Quellen entzogen, Pesth 1829, gr. 8.

41) Wie gewöhnlich wird die Zahl der Reichsarmee größer angegeben, als sie wirklich war. S. Schmidts Geschichte der Teutschen. Bd. 6. S. 280.

ihm bisher nicht allein die Anerkennung seiner Wahl zum römischen König freilich gemacht, sondern er hatte auch ihm und dem österreichischen Hause eine ganze Provinz gewaltsam entreissen. Das Haus Habsburg hatte nämlich das dem Herzog Ulrich abgenommene Würtemberg an sich gefaßt; Karl V. hatte es mit den andern teutschen-österreichischen Ländern seinem Bruder Ferdinand übergeben, und dieser hatte zu Euturg eine österreichische Regierung eingesetzt. Seit dieser Zeit irrte Ulrich in dem Auslande und an den teutschen Höfen umher, ohne die Hilfe, welche er suchte, finden zu können; es schien, als wäre er für immer aus der Reihe der teutschen Fürsten gestrichen. Denn der Kaiser blieb gegen alle Fürbitten taub; auf dem Reichstage zu Augsburg hatte er die Verwendung des Landgrafen von Hessen und anderer Fürsten zurückgewiesen, und seinen Bruder Ferdinand mit Würtemberg förmlich belehnt. Der Landgraf traf nun Anstalten, um das seinen Vätern Verwagte mit Gewalt durchzusetzen. Der schwäbische Bund, von dem allein Widerstand zu erwarten war, lag damals in den letzten Tagen; der Erfolg war daher überaus glücklich, als der Landgraf und Herzog Ulrich im März 1547 in Würtemberg eintrafen. Der österreichische Statthalter, Pfalzgraf Philipp, wurde bei Laufen am 13. Mai geschlagen, und schon am Ende des Monats sah sich Ulrich wieder im Besitze seines ganzen Landes. Alle Welt erwartete, der Kaiser und sein Bruder würden das Auserkühnste thun, um diese ihnen zugesagte Beschimpfung zu ahnden, als kein Erwarten wurde die Sache durch den Vertrag von Aachen schon am 29. Juni ausgeglichen. Ferdinand ersparte gegen die Anerkennung seiner Königswahl von Seiten der Protestanten das Herzogthum Würtemberg auf, doch mit der Bedingung, daß es Ulrich als ein österreichisches Ackerland zurückgehalten sollte⁴²⁾; außerdem mußten sich der Landgraf und der Herzog verpflichten, den Kaiser in Persen, den römischen König aber durch Abgeordnete fußfällig um Verzeihung zu bitten. Der Protestantismus hatte bei dieser Gelegenheit eine Macht und eine Schlagfertigkeit erlangt, der die Katholiken, um sicher zu seyn, etwas Ähnliches gegenüberstellen mußten. Kaum sah sich daher Ferdinand durch den Frieden von Großwardein im Stande, den teutschen Angelegenheiten größere Aufmerksamkeit zu widmen, als er auch gleich im Jahre 1538 die heilige Liga zusammenbrachte. Diese gelangte aber nie zu Bedeutung, weil Ferdinand bald darauf in Ungarn wieder alle Hände voll zu thun bekam. Der König Johann von Bapolska starb nämlich am 21. Juli 1540, nachdem ihm vierzehn Tage vorher (7. Juli) ein Sohn, Johann Siegmund, geboren worden war. Wegen die Bestimmungen des Friedens von Großwardein wurde dieses unmündige Kind zum Könige von Ungarn ausgerufen, und dem Schutze des Sultans Solyman übergeben. Dieser hatte einen Krieg zwischen Ferdinand und den Türken zu unmittelbarer Folge. Solyman kam im Jahre 1541 selbst nach Ungarn und bemächtigte sich der Stadt Ofen,

statt sie aber dem Prinzen Johann Siegmund und der Mutter desselben zu übergeben, schickte er vielmehr beide nach Wien, und machte Wien, Ungarn für sich zu behalten. Dies Betragen war ein Blick für das österreichische Haus; denn jetzt galt es Widerstand gegen die türkische Herrschaft, und um diesen leisten zu können, schloffen sich die Ungarn an Ferdinand und dessen Nachfolger an. Ferdinand selbst richtete insofern wenig aus. Die Unterthänigkeit der Leuthen war wegen des Religionskriegs so schwach, um Solymans Macht brechen zu können; die Religionsstrennung mußte erst beseitigt seyn, ehe man an eine ernsthafte Unternehmung wider die Türken denken konnte. Ferdinand schloß daher mit den Türken einen fünfjährigen Waffenstillstand, in welchem er dem Sultan das Ererbte ließ, und sich noch außerdem zu einem jährlichen Tribut von 30,000 Dukatens verfaßte.

Kurz vorher war zwischen dem Kaiser und den ihm schmalzkaldischen Bunde vereinigten Protestanten der Krieg ausgebrochen, und Ferdinand konnte sich um so weniger der Theilnahme an demselben enthalten, da der Protestantismus in seinen eigenen Ländern um sich gegriffen hatte⁴³⁾. Es gelang ihm zwar in Österreich selbst die öffentliche Ausübung der neuen Lehre zu hindern, so viele Befenner dieselbe auch im Stillen zählte, allein in Böhmen hatten die Hussiten ein rechtmäßiges und auf Verträge gegründetes Bestehen, und die Hussiten interessirten sich so sehr für die Protestanten, daß sie bei dem Ausbruche des schmalzkaldischen Krieges gemeinschaftliche Sache mit denselben machen wollten. Unter dem Vorwande der Erbreinigung, die sie im Jahre 1439 mit Sachsen erneuert hatten, verweigerten sie nicht allein dem Könige Ferdinand eine Unterthänigkeit gegen die Protestanten, sondern sie hielten auch im März 1547 einen Landtag, und beschloffen die Aufstellung einer Armee. Der Krieg wurde aber schneller, als es die Böhmen erwartet hatten, entschieden. Durch die Schlacht bei Mühlberg, welche den Kurfürsten von Sachsen als Gefangenen in die Hände des Kaisers brachte und den schmalzkaldischen Bund vernichtete, wurden die Böhmen aller Hilfe von Seiten der Protestanten beraubt. Ferdinand kam nun mit einem ansehnlichen Heere nach Böhmen, und setzte ein Gericht zur Untersuchung und Bestrafung des Auftrahs nieder. Vier von den Rädelsführern wurden enthauptet und die übrigen mit Confiskation ihrer Güter und mit der Landesherrschaft bestraft. Die Stadt Prag und die übrigen Städte, welche an der Empörung Theil genommen hatten, verloren einen Theil ihrer Privilegien; außerdem setzte Ferdinand in jeder Stadt einen sogenannten Königsrichter ein, der die Bestimmungen hatte, allen Magistratefunktionen beizuwohnen, und darauf zu sehen, daß nichts wider die Rechte des Königs beschloffen würde. Die fanatischen Hussiten oder die sogenannten böhmischen Brüder mußten das Land meiden, und wenn auch dem König die Vereinigung der gemäßigten Hussiten mit den Katholiken nicht gelang, so hatte er doch den Geist der Unabhängigkeit so gebrochen, daß er sogar die Erblichkeit der Königswürde in Anspruch nehmen und durchsetzen

42) Außer der Kiserlehnbarkeit bezieht sich Österreich auch auf das Heusalsrecht vor, wenn der württembergische Pfanne Raum ausüben sollte. Auf die erste verjagte jedoch der Kaiser Rudolf II. durch den am 24. Januar 1549 in Prag geschlossenen Vertrag, gegen die Bezahlung von 400,000 Gulden. Siehe die Geschichte Württembergs unter der Regierung der Grafen und Herzöge. S. 112 ff. und S. 212.

43) Verh. Kaupach, evangelisches Österreich. 5 B. Bonn 1732:—41. 4. — O. E. Waide, Geschichte der Protestanten in Österreich, Kärnten und Krain, vom Jahre 1520 bis auf die neueste Zeit. 2 B. Linz, 1794. & 19*

konnte. Auf diese Art hatte der Versuch der Böhmen, sich der österreichischen Herrschaft zu entziehen, nur zur Befestigung derselben beigetragen ⁴⁴⁾. Eine andere Frucht des schmalkaldischen Krieges für das österreichische Haus war die Erwerbung der Reichsstadt Konstanz. Diese Stadt widerstand sich nicht Magdeburg am heftigsten den Anordnungen, welche Karl V. nach seinem Siege in Bezug auf die Religion gemacht hatte. Sie wurde daher in die Acht erklärt, und die Welschung derselben übernahm der König Ferdinand. Dieser benutzte die Befestigung der Bürger, um sie abzuerröden zu lassen, sich ohne andere Bedingung, als daß ihre Leben gesichert werden sollte, seiner Gnade zu ergeben, und sich dem Erbkaiserthum auf ewig zu unterwerfen. Am 15. Oktober 1548 ließ Ferdinand die Stadt durch österreichische Truppen besetzen, und für sich und sein Haus in Eid und Pflicht nehmen. Allein mit der Reichseigenschaft verlor die Stadt auch zugleich ihre Religion; denn die katholische Kirchenordnung wurde auf Ferdinands Befehl förmlich restituirt, die evangelischen Prediger mußten mit ihren Weibern und Kindern die Stadt verlassen, die vertriebenen Mönche und Nonnen dagegen kehrten in ihre Klöster zurück. So entschied sich aber der Sieg gewissermaßen, welchen der Kaiser über die Protestanten davon getragen hatte, so häufig er doch alle Früchte desselben ein, als sich die Protestanten unter dem Kurfürsten Moriz von Sachsen von neuem gegen ihn erhoben, und Ferdinand, der damals wieder mit den Türken in Krieg gerathen war, that nun alles mögliche, um zuerst den Passauer Vertrag zwischen den beiden Religionsparteien zu vermitteln, und sodann den Augsburger Religionsfrieden zwischen ihnen zu Stande zu bringen ⁴⁵⁾. Der Waffenstillstand mit den Türken hatte nämlich aufgehört, als Ferdinand den Hauptanhänger seines Gegners Johann Sigmund, den Bischof Georg Martinuzzi, auf seine Seite brachte, und dadurch den Prinzen Johann Sigmund nebst seiner Mutter zwang, ihm ganz Siebenbürgen und alle Besetzungen in Ungarn, samt den Reichsflecken abzutreten, wofür der Prinz durch die schlesischen Fürstenthümer Oppeln und Kathor entschädigt ward. Die Türken gingen wegen dieses Vertrages den Krieg von neuem an, und erstekten im Jahre 1552 einen entscheidenden Sieg bei Segedin. Der Krieg lag sich bis in das Jahr 1562 hin, wo er durch einen achtjährigen Waffenstillstand beendet ward, allein unter seinen besten Bedingungen, als der frühere Waffenstillstand; denn Ferdinand mußte der Pforte ihre Eroberungen lassen, und fortfahren, ihr einen jährlichen Tribut von 30,000 Dukaten zu bezahlen. An einen energischen Widerstand gegen die Türken von Seiten

der Deutschen ließ sich nur denken nach Wiedervereinigung der beiden Religionsparteien, und diese war dem Kaiser Karl V. mißlungen. Der Verdruss über den unerwarteten unglücklichen Ausgang seiner Bemühungen kam zu dem traurigsten Zustande seines Körpers und Geistes hinzu, um ihm die Regirungsgeschäfte zu verleidern. Schon an dem augsburgischen Religionsfrieden hatte er keinen irdigen Antheil mehr genommen, sondern die Abschließung desselben ganz und gar seinem Bruder Ferdinand überlassen; der Gang zur Einseitigkeit des stummen ihn zu dem Entschlusse, die Regirung aller seiner Länder niederzulegen, um sein Leben in der Zurückgezogenheit zu beschließen. Am 25. Okt. 1555 trat er seinem Sohne Philipp II. die Niederlande, und am 16. Januar 1556 die spanische Monarchie ab; am 3. August desselben Jahres schickte er seinem Bruder Ferdinand die Reichsinsignien und seine Resignation auf die kaiserliche Würde zu, und wies in einem Abschiedsschreiben die Reichsstände an seinen Bruder. Ferdinand wurde jedoch nicht eher zum Kaiser gekrönt, als bis Karl V. im Jahr 1558 gestorben war. Durch die Erfahrung belehrt und gemäßigt ließ er viel von seiner früheren Strenge gegen die Protestanten nach, und wohn ihm auch ein gewisser Glaube und persönliche Neigung die Katholiken begünstigen ließ, so verbot ihm doch Politik und Verstand jeden Druck gegen die Protestanten. Nur in Österreich selbst suchte er die neue Lehre so wenig als möglich aufkommen zu lassen. Wenn er auch seinen Unterthanen den Genuß des Reiches im heiligen Abendmahle gestattete, und bei dem Papp selbst auf die Einführung der Priesterheirath antrug, so nahm er doch auch zugleich die gegen die Reformation gebildete Gegenkraft der Gesellschaft Jesu in seine Staaten auf ⁴⁶⁾, und suchte durch diese der Reformation entgegenzuarbeiten; er erreichte dadurch dies, daß die Katholiken in Österreich den ihnen gestatteten Laientheil bald wieder aufgaben, da ihnen die Jesuiten einen Widerwillen dagegen beizubringen wußten. Der Kaiser's gewöhnlicher Sinn zeigte sich am meisten in der Bildung, die er seinem ältesten Sohne Maximilian geben ließ; denn Maximilian's Lehrer Wolfgang Cereus soll ein heimlicher Lutheraner gewesen seyn. Maximilian hatte wenigstens einen so toleranten Sinn, daß der heilige Stuhl in ihm ebensofals einen heimlichen Lutheraner fürchtete, und seiner Erwählung zum ebnischen Könige entgegenzuarbeiten suchte. Was ihn aber dem Pappst gefährlich erscheinen ließ, machte ihn den kaiserlichen empsienwerth, und so wurde Maximilian II. am 24. Nov. 1562 zum ebnischen Könige gewählt. Ferdinand I. starb am 25. Juli 1564. Er hinterließ drei Söhne, Maximilian, Ferdinand und Karl, und theilte unter denselben das heilige Erbschick III. Zeit vereinigte Österreich in der Art, daß Maximilian das Erzogthum Österreich mit dem Kronen von Ungarn und Böhmen, Ferdinand Tyrol und die vorösterreichischen Länder, Karl dagegen Steiermark, Kärnten, Krain und Görz erhielt. Was die dadurch entstehenden Streitlinien betrifft, so ersah die von Ferdinand gestiftete tyrolische Linie mit ihrem Stifter. Ferdinand vermählte sich nämlich mit der schönen augsburgischen Patrizierin

44) Eine ausführliche Darstellung der Vermegungen in Böhmen im J. 1547 und ihrer Bestimmung findet sich in H. A. Reussel's neuer Geschichte der Deutschen von der Reformation bis zur Zerstörung. Breslau 1828 — 30. A. Bd. II. S. 74—102. und S. 212—218.

45) Daß der König Ferdinand am meisten zur Abschließung des Religionsfriedens beigetragen habe, sagt der kaiserliche Gelehrte, der nicht genug rühmen kann: „wie König Ferdinand aus höchstlicher, von Gott ihm einbezogener Begier und Neigung zur Stiftung und Erhaltung des Friedens durch eiligen Eifer und ebnige Bemühung, besonders aber durch seinen hochbedachten Verstand und seine Geschicklichkeit in Negociationen, die zwischen den Ständen bestehende Streitigkeiten zur Vergleichung gebracht habe, so daß Gott unendlich für seinen gütigen Segen zu danken, der kaiserliche Majestät aber ums merkwürdiges ausserordentliches Lob nachzujagen sei.“

46) Wien war die erste deutsche Stadt, in welcher sich die Jesuiten im Jahre 1552 festsetzten. Der Jesuitenorden erhielt von Ferdinand I. im Jahre 1563 eine goldene Bulle, die im 7. Theile von Königs Reichsordnung unter der Rubrik Österreich S. 61 ff. abgedruckt ist.

cieren Philippine Welfer, und da diese Ehe unfruchtbar war, so waren die beiden in ihr erzeugten Söhne auch nicht successionsfähig; der älteste von beiden Söhnen, Andreas, ergriff den geistlichen Stand und wurde Bischof und Cardinal, der jüngere Sohn Karl dagegen ward mit der Markgrafschaft Burgau ausgestattet, die aber nach seinem Tode (1618) an Österreich zurückfiel. Aus seiner zweiten Ehe mit einer mantuanischen Prinzessin hatte der Erzherzog Ferdinand von Tyrol drei Söhne. Die zweite von Karl von Steiermark gezeigte Seitenlinie überlebte das gegen die Hauptlinie, und pflanzte, wie nachher erzählt werden soll, das habsburgische Haus fort.

Wenn Ferdinand I. in den letzten Jahren seines Lebens Toleranz gegen die Protestanten ausübte hatte, so war es doch nur mit sichtbarer Vorliebe für die Katholiken geschehen, und namentlich war dem Protestantismus der Eingang in Österreich selbst so viel als möglich gewehrt worden; unter Maximilian II. dagegen, bei dem man Vorsehungen für den Lutheranismus voraussetzte, und von dem man eine Zeitlang sogar den öffentlichen Uebertritt zu demselben erwartete, mußte das protestantische Princip das Ubergewicht gewinnen. Die Toleranz brachte daher dem Kaiser in eine ebenso schwierige Stellung, als den Katholicismus in eine große Gefahr. Er erlaubte im Jahre 1568 dem österreichischen Herren und Ritterstände, in den ihm gehörigen Städten, Schloßern und Dörfern, sowie in allen von ihm abhängigen Kirchen die Lehren und Gebräuche der augsbургischen Confession gemäß einzurichten zu dürfen; dieselbe Religionsfreiheit erhielten die Hussiten in Böhmen. Von diesen Bewilligungen waren zwar die landesherrlichen Städte ausgenommen, allein die protestantischen Stände mußten sich in dieser Hinsicht dadurch zu helfen, daß sie in den ihnen gehörigen Häusern in den Städten sich versammelten, und die Einwohner an diesem Gottesdienste ebenfalls Theil nehmen ließen. Die Landhäuser in den Städten wurden auf diese Art protestantische Bethäuser, in denen gepredigt, getauft und getraut wurde. Maximilian erließ zwar gegen diesen Mißbrauch mehrere Verbote, allein ohne Erfolg, da er denselben seinen Nachbarn gab, sondern den Protestanten durch die Finger sah. Maximilian hoffte durch diese Nachsichtigkeit den Unruhen vorzubeugen, welche gerade damals durch ein entgegengesetztes System seines Vaters Philipp II. in den Niederlanden ausgebrochen waren, und welche der spanischen Linie des Hauses Österreich sieben niederländische Provinzen entzogen, allein er bewirkte gerade durch seine mit Einschränkung verbundene Toleranz eine Gährung, die unter seinen Nachfolgern zum Ausbruch kam. Zu seinen Bewilligungen trug indessen nicht wenig der Umstand bei, daß er zu dem von neuem ausbrechenden Türkenkrieg Geld und Mannschaft von den Ständen nöthig hatte, und daß er die Bereitwilligkeit der Stände zu Hülfsleistungen durch Nachsichtigkeit erkaufen mußte⁴⁷⁾. Der Fürst von Siebenbürgen, Johann Siegmund, hatte nämlich unmittelbar nach Ferdinands Tode mit türkischer Unterstützung den Krieg erneuert. Der alte Sultan Selim rühte, als Maximilian einen ihm ange-

botenen Frieden verwarf, selbst ins Feld; er starb aber am 4. Sept. 1566 vor der Feile Sigen, welche der Graf Nikolaus Krini mit so großen Heldennuth vertheidigte, daß die Türken über 20,000 Mann verloren, und sie nicht eher eroberten, als bis Krini mit seiner Besatzung gefallen, und die Feste in einen Schutthaufen verwandelt worden war. Selim's Nachfolger, Esim II., war zu einem Waffenstillstand geneigt, und schloß denselben im Jahre 1568 auf die Bedingung, daß beide Theile ihre Eroberungen behalten sollten. Johann Siegmund, der in den Waffenstillstand mit eingeschlossen wurde, wollte zwar anfangs nicht davon wissen, allein da er sich bald dem Kaiser nicht gemacht fühlte, so ging er im Jahre 1570 einen Vertrag ein, durch welchen er zwar dem ungrischen Königsmittel entzog, aber das Fürstenthum Siebenbürgen als ein Lehen der ungrischen Krone behielt; zugleich wurde den siebenbürgischen Ständen das Recht ertheilt, ihren Fürsten frei zu wählen. Die Abkündigung dieses Rechts trat bald ein; denn Johann Siegmund starb am 15. März 1571, ohne Kinder zu hinterlassen. An seine Stelle wählten die Stände den Stephan Bathori zum Fürsten von Siebenbürgen, und dieser erhielt sowohl von dem Kaiser Maximilian als von dem Sultan Esim seine Bestätigung. Bathori's gutes Einverständniß mit Maximilian wurde aber gestört, als beide in der Bewerbung um die polnische Krone gegen einander auftraten. Im J. 1572 war nämlich der alte jagiellonische Königsmann in Polen aufgetaucht, und die Polen hatten zuerst den französischen Prinzen Heinrich von Valois, den Bruder des Königs Karl IX., zum Könige gewählt. Dem neuen Könige hatte aber weder Land noch Volk gefehlt, und sobald durch seinen Bruders Tod der französische Thron erledigt worden war, hatte er heimlich Polen verlassen, und dadurch auf die polnische Krone resignirt (1574). Bei der neuen Wahl wurde der Kaiser Maximilian von dem hohen Adel und den geistlichen und weltlichen Reichsstatoren zum Könige von Polen ernannt (18. Dec. 1573), hauptsächlich, wie im Wahldekret bemerkt wurde, aus Verwunderung seiner herrlichen Regenteneigenschaften, durch welche er die von Empörung erschütterte und von Fürzenzmetracht zerfessene Christenheit so beruhigt habe, daß er durch seinen Verstand mehr Triumphe im Frieden, als ein anderer jemals im Kriege erhalten habe⁴⁸⁾. Die Erwerbung von Polen durch das Haus Österreich würde für dieselbe ebenso wichtig, als für das ganze übrige Europa geworden seyn; denn dadurch wäre Ungarn, Böhmen, Schlesien und Polen zu einem so mächtigen Ganzen vereinigt worden, daß das übrige Europa hinter einem solchen Bollwerk vor jeder Gefahr von Seiten derer hätte sicher seyn können. Mit Maximilian's Ernennung war aber der niedere polnische Adel unzufrieden; er berief den Fürsten von Siebenbürgen, Stephan Bathori, auf den Thron, und da dieser nach Polen ging, und alle Bedingungen, gegen welche Maximilian Bedenklichkeiten hatte, erfüllte, so trug er über seinen mächtigen Res-

47) Es heißt von Maximilian in dem Wahldekret: — Republicanum Christianissimum seditionum fluctibus quassatum magnorumque principum dissensionibus stritum ita admovent, ut plures ingenui sibi solliciti in toga, quam quis alius antiquum Marte triumphos sibi comparaverit.

benhuber den Sieg davon. In Siebenbürgen trat an Stephans Stelle sein Bruder Christoph Bathori.

Maximilians Verdienste um das teutsche Reich waren so groß, daß es ihm gelang, die Wahl seines ältesten Sohnes Rudolf zum edmüßigen Könige am 27. Oct. 1575 durchzusetzen. Kaiser Rudolf hatte den Kaiser noch vier Söhne, Ernst, Matthias, Maximilian und Albrecht, die zwar keinen Antheil an der öfterreichischen Erbschaft erhielten, aber doch eine mehr oder weniger wichtige Rolle in den europätschen Angelegenheiten spielten ⁴⁹). Rudolf II. besaß zwar ganz seines Vaters Herrschaftsgüter, aber ohne dessen Kraft und Muth; sie artete daher bei ihm in Schwäche und Schuldenheit aus und unterwarf ihn dem Einflusse der Jesuiten, des päpstlichen Nuncios und des spanischen Hofes, von dem sich sein Vater völlig frei zu erhalten gewußt hatte. Kaum war daher Maximilian II. am 12. Oct. 1576 gestorben, so ging auch sogleich in dem bisherigen Teilschaftsystem eine Veränderung vor. Die den Öfterreichern von Maximilian ertheilte Religionsfreiheit war über ihre ursprünglichen Schranken ausgedehnt und von heftigen protestantischen Predigern zu erhiterten Ausfällen gegen die Katholiken mißbraucht worden. Rudolf ging dabei das mit an, daß er die Eiferer von den Orten, wo es ihnen nicht zukaun zu predigen, vertrieb und die Religionsfreiheit blieb auf den Herren- und Ritterland beschränkt. Die dagegen geleistete Widerstand gab Veranlassung, sie ganz zurückzunehmen und den Protestantismus in Öfterreich zu unterdrücken, während der Erzherzog Ferdinand in Steiermark, Kärnten und Krain dem Protestantismus nicht allein das Übergewicht entriß, sondern ihn auch ein Ende machte. Ferdinand war nämlich der älteste Sohn des Erzherzogs Karl, dem als dem jüngsten Sohne Kaiser Ferdinands I., bei der Theilung der öfterreichischen Staaten die Provinzen Steiermark, Kärnten und Krain zugesallen waren. Er verlor im zwölften Jahre seines Alters seinen Vater (1590) und wurde nun sogleich von seiner eifrig katholischen Mutter ihrem Bruder, dem ebenso eifrig katholischen Herzog Wilhelm von Baiern, zur Erziehung übergeben. Hier wurde ihm als erste Maxime seiner Politik eingeprägt, daß die neue Lehre zu Aufruhr und Ungehorsam gegen die Obrigkeit führe, und daß Glück und Segen seines Königs von seinem Eifer für die katholische Religion abhängen, so wie aus dem Gegentheile nichts als Unheil für ihn folgen werde. Dem Bzöling machte seinem Lehrer Ehre. Denn kaum hatte er

im achtzehnten Jahre seines Alters (1596) die Regierung der väterlichen Staaten, Steiermark, Kärnten und Krain, angetreten, als es durch nichts in der Welt zu bewegen war, die den protestantischen Ständen von seinem Vater ertheilte Religionsfreiheit zu bekräftigen, obgleich mehr als zwei Drittel seiner Unterthanen sich zu der neuen Lehre bekannten. Zu dem schwierigen Werke, den Religionszustand seines Landes zu ändern, hielte sich Ferdinand durch eine Wallfahrt nach Rom und durch eine Reise nach Rom den päpstlichen Segen, und er führte nach seiner Rückkehr seinen Plan mit einer so entschlossenen und schonungslosen Energie aus, daß bis zum J. 1598 der Katholicismus völlig und in seinem ganzen Glanze rekonstruirt war. Ferdinand erschien als die ausgezeichnetste Persönlichkeit unter den damaligen Gliedern des öfterreichischen Hauses, und es mußte bald eine sehr bedeutende Rolle übernehmen, da durch Rudolfs Schwäche und Unfähigkeit eine Zerrüttung über das öfterreichische Haus hereinbrach, die nicht anders zu heilen war, als durch eine Energie und Charakterfestigkeit, wie sie Ferdinand bereits im jugendlichen Alter gezeigt hatte ⁵⁰). Rudolf erkrankte nämlich die Protestanten in Ungarn und Siebenbürgen durch den gegen sie ausgeübten Druck, der aber nicht stark genug war, um sie ganz zum Schwärmen und zur Ruhe zu bringen, sondern höchstens einschüchterte, sie zu reizen. Der Wiederaufbruch des Türkenkrieges, welcher vom J. 1592 bis 1606 dauerte, vermehrte die Unruhen in Ungarn. Der Kaiser erließ im J. 1602 Siebenbürgen von Bathori abgetrennt, allein es setzte diese Erwartung auch sogleich wieder aus Spiel durch den religiösen und politischen Druck, welchen er von seinem Statthalter Baka ausüben ließ, und die langverhaltene Unzufriedenheit kam zum Ausbruch, sobald sich ein träglicher Mann der Leitung des ausgeführten Gemüthes bemächtigte. Stephan Batschfal trat von den Türken unterstützt als die Spitze der Unruhen auf, wurde von den siebenbürgischen Ständen zu ihrem Fürsten gewählt und drohte die ungarische Krone an sich zu reißen. Rudolfs II. Untüchtigkeit und seine Vertiefung in astrologische und antiquarische Beschäftigungen hatte so zu genommen, daß es allen diesen Begehungen gleichgültig zusah; um daher seinem Hause die ungarische Krone zu retten und die drohenden Gefahren, welche sich von allen Seiten gegen Öfterreich zusammen zogen, von demselben abzuwenden, ließ sich der Kaiser's ältester Bruder Matthias am 26. April 1606 von den übrigen Erzherzogen zum Oberhaupt des habsburgischen Hauses erklären ⁵¹). Matthias schloß mit Batschfal Frieden, durch welchen nicht allein den Ungarn völlige Religionsfreiheit zugesichert ward, sondern auch Siebenbürgen von neuem für das Haus Habsburg verloren ging. Denn nach Batschfals Tode (1607) fiel Siebenbürgen nicht an Öfterreich zurück, sondern die Stände wählten zuerst den Siegmund Rakoczy und nach dessen Abdankung (1608) den Gabriel Bathori zu ihrem Fürsten.

Niemand war mit dem Frieden und mit dem Verstande

49) Ernst, Matthias und Albrecht nahmen an den niederländischen Angelegenheiten einen großen Antheil, der erstere als spanischer Statthalter, Matthias dagegen als Anführer der Rebellen, beide ohne große Ehre. Denn Ernst richtete an der Spitze der spanischen Armee wenig aus, und Matthias mußte die ihm von den aufständischen Niederländern übertrugene Statthalterchaft wieder niederlegen, weil er sie nicht mit Kraft zu führen im Stande war. Albrecht erzielte die den Spaniern gehörenden Niederlande als Mitsitz seiner Gemahlin, der spanischen Infanta Clara Elixabeth, allein er starb im Jahre 1611 kinderlos. Der dritte von den im Text genannten Brüdern Maximilian, wurde im Jahre 1577 von einem Erbprinzen des Polen zum König gewählt und dem spanischen Prinzen Siegmund, den eine andere Partei auf den polnischen Thron berufen hatte, entgegen gestellt; er fiel aber seinem Gegner als Gefangener in die Hände und mußte mit der Verzichtleistung auf die polnische Krone seine Freiheit erkaufen. Er starb als Hochmeister des teutschen Ordens im Jahr 1620.

50) Hauptquelle für Ferdinands Geschichte ist: Franz Ehr. Graf von Ehrenbreiters Annales Ferdinandae. Vindob. Viennae, 1723 ff. 12 Bde in 8to. 51) Königs Reichsarchiv, Zbl. 7. unter der Rubrik Öfterreich. S. 74.

ren des Erzbischofs Matthias unzufriedener, als der Kaiser, um sich daher gegen den Unwillen desselben zu sichern, verschaffte sich Matthias eine Stütze an den Protestanten und ward dadurch in den Stand gesetzt, seinen Bruder Rudolf zur Absetzung von Böhmen, Mähren und Ungarn zu zwingen (1608). Dafür mußte er jedoch den Ungarn ihre kirchlichen und politischen Forderungen bewilligen und den österreichischen Ständen die sogenannte Capitulationseresolution aufstellen (19. März 1609), durch welche dieselben die Religionsfreiheit wieder erhielten, die ihnen im Anfang von Rudolfs Regierung genommen worden war. Während Matthias den Protestanten Bewilligungen machen mußte, um sich in seinen neuverworbenen Ländern festzusetzen, war Rudolf zu einer gleichen Nachgiebigkeit gegen Böhmen genöthigt, um sich wenigstens im Besitze dieses Landes zu behaupten. Er ertheilte den Böhmen und Schlesiern, den ersten am 11. Juli, den andern am 20. August 1609, durch den Majestätsbrief eine völlig freie Religionsübung, und das Recht, neue protestantische Schulen, Kirchen und Conventen anzulegen. Durch diese Entzweiung und Zerrüttung des habsburgischen Hauses gewann die protestantische Partei in Deutschland um so mehr das Übergewicht, da sie sich in einer Union vereinigt und am dem Könige Heinrich IV. von Frankreich eine mächtige Stütze gefunden hatte. Heinrich IV. und die Protestanten trugen sich schon mit dem Plane, das Haus Österreich aller seiner außerhalb Spanien gelegenen Länder zu berauben und sie unter die übrigen europäischen Mächte zu theilen 7). Es war ein wahres Glück für Österreich, daß sich gegen die protestantische Union eine katholische Liga bildete, und daß den hochfliegenden Projecten Heinrichs IV. durch dessen Ermordung (1610) ein Ende gemacht wurde. Denn bei seiner fortwährenden Uneinigkeit war damals das österreichische Haus zu jeder Art von Widerstand zu schwach. Rudolf II. war nämlich gegen seinen Bruder Matthias und selbst gegen seinen Vetter Ferdinand zu aufgebracht, um einem von beiden die Nachfolge in Böhmen zu gönnen; er dachte dieselbe dem Bruder Ferdinands, dem Erzbischof Leopold, welcher Bischof von Straßburg und Passau war, zu, und ließ zur Ausführung dieses Plans im Passauischen ein Heer zusammenziehen. Das Mißtrauen der Böhmen sah in diesen Truppen ein Werkzeug zur gewaltsamen Unterdrückung der ihnen gemachten Religionsbewilligungen; sie waren daher auf Widerstand gefaßt, als das passauische Heer in ihr Land einrückte, und riefen den Kaiser's Bruder, Matthias, herbei. Der Plan, welcher diesem die böhmische Krone entziehen sollte, schlug also so unglücklich aus, daß er sie ihm vielmehr in die Hände spielte. Matthias hielt am 21. März 1611 seinen Einzug in Prag, und der Kaiser mußte ihm freiwillig die böhmische Krone abtreten, um nicht zu ihrer Vertheilung gewaltsam gezwungen zu werden. Rudolf sprach in einer eigenhändigen Urkunde die Böhmen, Schlesiern und Kaiserthum von dem ihm geschnittenen Eide der Treue los, er that es aber aus Zwang und mit den Bes-

ehen des größten Ingrimm; denn er warf nach geschwiegener Unterzeichnung den Hut zur Erde und zerbrach die Feder in Stücke. Der Schwach, auch noch den ihm allein übrig gebliebenen Kaiserthron mit einem römischen Könige theilen zu müssen, entging der unglückliche Rudolf durch seinen Tod, der am 20. Jan. 1612 erfolgte.

Da Matthias am 23. Mai 1611 zum Könige von Böhmen gekrönt worden war und nach seines Bruders Tode am 13. Juni 1612 auch zu dessen Nachfolger in der römischen Kaiserwürde gewählt wurde, so vereinigte er alle Kronen Rudolfs II. auf seinem Haupte. Furchtbar und mit weit aufstrebendem Unglücke drohend waren aber die Folgen der Ereignisse, durch welche sich Matthias an Rudolfs Stelle geschwungen hatte, und bei der gegenseitigen Erbitterung der Religionsparteien nicht bloß der teutschen Reiche, sondern auch in den österreichischen Erbländern reichte der Kaiser nicht mehr mit der Toleranzpolitik seines Vaters aus. Dies wurde dem neuen Kaiser foglich sichtbar, als er Hilfe gegen die Türken nöthig hatte. In Siebenbürgen war nämlich der Fürst Gabriel Bathori von den Türken abgesetzt und an seine Stelle Bethlen Gabor gewählt worden (1613). Siebenbürgen als Vormauer von Ungarn konnte nicht in den Händen und unter dem Einfluß der Türken bleiben ohne augenscheinliche Gefahr für Österreich und die ganze Christenheit. Matthias forderte daher das Reich zur Hilfe auf, allein die Protestanten zerrißen durch ihre Absenderung den deshalb zu Regensburg gehaltenen Reichstag, und es konnte kein allgemeiner Reichsabschied zu Stande gebracht werden. Matthias wachte sich darauf an die österreichischen Stände. Diese hatten schon lange den sehnlichen Wunsch, eine allgemeine Confoederation unter sich zu errichten; sie ergriffen daher die jetzige Gelegenheit, um zu behaupten, die Veranlassung über einen Türkenkrieg müsse nicht auf Provinziallandtagen, sondern in einer allgemeinen Versammlung aller österreichischen Landstände geschehen werden. Matthias war in so großer Noth, daß er wirklich einen allgemeinen Landstag der Österreichern nach Linz berief; dieser ging mit weniger Gefahr für das Erbgut, als man gefürchtet hatte, vorüber, allein er half der Noth nicht ab, da sich die Stände ebenfalls einem Türkenriege abgeneigt erklärten. Der Kaiser mußte daher Siebenbürgen in Bethlen Gabors Händen lassen und im J. 1615 den abgelaufenen Waffenstillstand mit den Türken auf 20 Jahre erneuern. Da Matthias, wie seine Brüder, ohne Kinder war, so kam es darauf an, daß Succession festzustellen, und alle Erbzürge wollten ein, daß Matthias den Erzbischof Ferdinand absetzen und zu seinem Nachfolger proclamiren sollte. Des Kaisers Bruder entsagten zu Gunsten Ferdinands ihren Ansprüchen, und auch der König von Spanien gab gegen einige Zugeständnisse, die ihm aber später nicht gehalten wurden, seine Zustimmung. Bei den Ständen der österreichischen Länder fürchtete man indessen größere Hindernisse, die der Nachfolge Ferdinands in den Weg gelegt werden möchten. Dagegen Ferdinand als Jüngling der Jesuiten bekannt war und seine Unabdsamkeit gegen die Protestanten schon in seinen väterlichen Staaten, Steiermark, Kärnten und Krain, auf eine Art gezeigt hatte, welche den Protestanten die größten Besorgnisse einflößte, so fand doch seine Anerkennung in Böhmen keine Schwierigkeit. Er wurde

32) Heinrich IV. Project zur Behaltung von Cerrejo hat dessen vorterranten Freund und Minister Sully im J. 20. Buche seiner Memoires mitgetheilt. Einen Einzug daraus findet man in Schmidts Neuere Gesch. der Teutschen, Bd. 3, S. 206.

am 29. Juni 1617 zum König von Böhmen gekrönt, und dem Beispiele dieses Landes folgte Ungarn am 16. Mai 1618, ohne im geringsten Schwierigkeiten zu machen. Ferdinands Überzeugung von den nachtheiligen Folgen der neuen Lehre für die Ruhe und Ordnung der Staaten war durch die in den letzten Jahren über das österreichische Haus herein gebrochene Verwirrung verstärkt worden. Sein Einfluß auf die Regierung zeigte sich daher von nun an in größerer Strenge und Energie gegen die Protestanten. Ferdinand ließ den ersten Minister und Liebling des Kaisers, den Cardinal Ecles, verhaften und nach Tyrol bringen; er selbst bemächtigte sich mit des Kaisers Bruder, dem Erzbischof Maximilian, der Leitung der Geschäfte. Die dadurch in dem Kaiser der Regierung veranlaßte Veränderung hatte unmittelbar einen Aufstand in Böhmen zur Folge. Die Böhmen waren für ihre durch den Majestätsbrief errungenen Rechte um so besorgter, je mehr sie sich bemußt waren, daß sie dieselben nicht dem freien Willen, sondern den Bedrückungen Rudolf's II. zu verbanen gehabt hatten. Die Erlaubnis zur Erbauung neuer protestantischer Kirchen war jedoch nur den Ständen bemilligt worden, allein die Unterthanen geistlicher Herren nahmen sie ebenfalls für sich in Anspruch, und die protestantischen Unterthanen des Abts zu Braunau sowie die protestantischen Einwohner des dem Erzbischof von Prag gehörigen Städtchens Klostergrab begannen alle Rechte ungeachtet der Bau von Kirchen, und festen ihn, da die Regierung aus Schwäche ein Auge dabei jubrachte, bis zur Vollenbung fort. Mit Ferdinands Ermählung zum Nachfolger des Matthias kam aber in die Regierung eine größere Energie; die protestantische Kirche zu Braunau wurde geschlossen, die zu Klostergrab dagegen ganz niedergehauen. Dieses Verfahren ward als eine Verletzung des Majestätsbriefes und als der Vorläufer größerer Eingriffe in die Nationale Freiheit betrachtet; der Graf Heinrich Matthias von Thurn, welcher durch die Entziehung des Fürstgrafenamts von Karlsstein gegen den Hof erbittert war, und in dem diese Zurücksetzung den protestantischen Eifer noch mehr geschürt hatte, bemächtigte sich der Leitung der aufgeregten Gemüther und veranlaßte eine Versammlung von Abgeordneten aus allen Theilen des Königreichs. Diese Versammlung erließ zwei Writschriften, eine an die kaiserlichen Statthalter in Böhmen, die andere an den Kaiser Matthias selbst. Die Antwort der Regierung war energischer, als man es von Matthias gewohnt war; statt aber den Muth der Stände niederzuschlagen, erregte sie einen heftigen Unwillen, der sich auf der Stelle seine Opfer auswählte. Die beiden kaiserlichen Statthalter, Wilhelm Slavata und Jurek von Martinis, waren dazu ausersehen; sie waren als eifrige Katholiken bekannt,

und ihren Rathschlägen schrieb man den kaiserlichen Bescheid zu. Am 23. Mai 1618 wurden sie in der Kanzlei des Prager Schlosses überfallen und nebst dem Secretär Fabricius zum Fenster hinausgeworfen. Daß alle drei trotz der Höhe, die sie herabgestürzt waren, mit dem Leben davon kamen, verminderte nichts an der Strafbarkeit dieses überlitten und gewaltthätigen Verfahrens. Um sich daher gegen die Folgen sicher zu stellen, mußten die Ausführe weiter gehen. Die bemächtigten sich der Regierungsgewalt, die sie an dreißig Directoren übertrugen, und nahmen die Landeseinkünfte in Beschlag. Die ersten benutzten sie sogleich zur Verbanung der Jesuiten (9. Juni 1618) und die letzteren zur Umwandlung von Truppen, mit welchen sie alle Städte besetzen ausgenommen Budweis und Pilsen, die dem Kaiser treu blieben. Zugleich traten sie mit den österreichischen Protestanten in Verbindung und sahen sich nach auswärtiger Unterstützung um, zu welcher ihnen von den meisten protestantischen Fürsten Hefnung gemacht und die ihnen von der protestantischen Union auch wirklich geleistet wurde. Denn diese schickte heimlich den Grafen Ernst von Mansfeld nach Böhmen, der den Ausführe sogleich den wichtigen Dienst leistete, am 21. November 1618 die Stadt Pilsen in ihre Gewalt zu bringen. Der Kaiser Matthias entschloß sich zwar auf Ferdinands dringendes Zureden zur Anwendung der Gewalt, allein die Lage des österreichischen Hauses war so schwierig, daß die mit spanischem Gelde zusammengebrachten Truppen der Ausführe von Kalländern, Dampierre und Bonquet, übergeben werden mußten, und daß sie nach ihrem Einmarsch in Böhmen auf nichts anderes ausgehen konnten, als durch die Behauptung von Budweis festen Fuß im Lande zu behalten. Ferdinands Feinde erwarteten nur den Tod des Kaisers Matthias, um über die österreichischen Länder herzuwällen; den Kurfürsten von der Pfalz war bereits Böhmen, dem Fürsten Bethlen Gabor Ungarn und dem Herzog von Savoyen die Kaiserkrone zugesprochen. Mitten unter diesen drohenden Stürmen, die sich gegen das Haus Habsburg zusammenzogen, starb der Kaiser Matthias am 20. März 1619.

Selten hat ein Fürst seine Regierung unter größeren Gesfahren und mit geringeren Hülfsmitteln angetreten, als Ferdinand II. Die Habsburger von dem bestfahigen Feinde Ferdinands, Erasmus Tschernembl, geleitet verweigerten ihm die Huldigung, Gabor drang in Ungarn ein und die Böhmen waren so weit davon entfernt, ihn als ihren König anzuerkennen, daß sie vielmehr unter Thurns Anführung von Wien rüdten, um sich der Person Ferdinands zu bemächtigen (1619). Zum Glücke für Ferdinand kam gerade in dem Augenblicke, wo die protestantischen Stände von Habsburg ihn mit ihren Forderungen bedrängten und mit Mißhandlung bedrohten, ein Regiment Soldaten in Wien an; diese unerwartete Hülfe verbunden mit der Nachricht, daß Mansfeld bei Budweis geschlagen und Prag bedroht sei, rettete Ferdinand von dem unvermeidlich scheinenden Schicksale der Erfangschaft. Der Abzug der Böhmen, die zur Vertreibung ihrer eignen Hauptstadt jurdeilten, öffnete ihm den Weg zu dem nach Frankfurt aufgeschriebenen Wahlort, und die glückliche Wendung seiner verzweifelten Angelegenheiten begann damit, daß er am 28. August 1619 zum Kaiser gewählt wurde. Seine Feinde waren jedoch unterdessen nicht müßig gewesen. Auf dem Landtage zu Prag schlossen die Böhmen, Wärrer,

53) Die Stelle des Majestätsbriefes, auf die es hier ankam, lautet so: „Im Fall auch jemand aus den vereinigten dreien Ständen dieses Reichs sich vertragen über die Kirchen und Gotteshäuser, deren so abtheil im Reiche sind, und die ihnen zuvor anstehend (daran so frühlich geschehen und geschick werden sollen), es in die Städte, Märkten, Dörfern oder anderswo noch mehr Gotteshäuser und Kirchen zum Gottesdienste oder aber auch Schulen zur Unterweisung der Jugend aufbauen lassen wollten oder wollten, werden solches sowohl der Heeren- und Ritterstand als auch die Präger, Kuttenberger und alle andere Städte gesamt und sondern scharflich gerathen und frey thun können, ohne allen unmöglichen Verhindern.“

Schlesier und Laufiger am 31. Juli 1619 eine Generalcon-
sultation, welcher am 16. August auch die protestantischen
Stände in Böhmen beitraten. Zugleich setzten die Böh-
men Ferdinand ab und wählten am 27. August den Kurfür-
sten Friedrich V. von der Pfalz zum Könige von Böhmen.
Friedrich ließ sich durch das Zureden seiner zehnjährigen Ge-
mahlin, einer englischen Prinzessin, und seines Hofpredigers
Scultetus, sowie im Vertrauen auf die Unterstützung der Union
und seines Schwiegervaters, des Königs Jacob von England,
zur Annahme der ihm angetragenen Krone bewegen. In Un-
garn drückte sich Bethlen Gabor siegreich aus und drang ih-
n in die Nähe von Wien vor; das kaiserliche Heer zum
Schutze dieser Stadt herbei eilte, so erschienen auch die Böh-
men von neuem vor Wien und Ferdinand mußte nach der
Märfeldt von der Kaiserwahl eine zweite Belagerung in seiner
Residenz aushalten. Die Siebenbürger und Böhmen zogen
sogar wieder ab, aber auch die ungrische Krone ward im An-
fange des Jahres 1620 Ferdinand abgesprochen und dem
Fürsten Bethlen Gabor aufs Haupt gesetzt. Es war ein
Uelud für den Kaiser, daß Alles, was gegen ihn gescha-
h, sich als protestantisches Interesse anfandigte; dadurch wurde die
katholische Partei aus lahestofte für ihn interessirt und ver-
setzt; in seiner Sache ihre eigene. Während sich daher die
protestantische Union zur Vertheidigung Friedrichs von der
Pfalz rüstete, ergriß die katholische Liga zum Schutze des
Kaisers die Waffen, und die Spanier drangen von den Nieder-
landen aus in die rheinische Pfalz ein. Die Union gab durch
den Vertrag von Ulm Böhmen seinem Schicksale Preis, und
das Haupt der Liga, der Herzog Maximilian von Baiern,
säumte auch nicht, demselben folgend das härteste zu bereiten.
Zuerst zwang er die Böhmer zum unbedingten Huldigung,
dann weigerte er sich um dem kaiserlichen General Dezuoi
und ging auf Prag los, während der Kurfürst von Sachsen
dem Kaiser die Lausis und Schlesien unterwarf. Friedrich
hatte sich ebenso ungeschickt gezeigt, den enthußiastischen Eifer
der Böhmen für seine Person und seine Sache zu unterhal-
ten, als er jetzt bei dem Einfalle der Feinde sich unschuldig be-
weisen, seine Krone im Felde zu behaupten. Das für ihn un-
glückliche Treffen auf dem weißen Berge bei Prag (8. Nov.
1620) beendete ihn so, daß er den Kopf verlor und ohne
Märfeldt auf die ihm noch zu Gebote stehenden Hilfsmittel
schmäldig auf dem Königsgrabe entfiel. Seine Wucht hatte
zur Folge, daß Böhmen, Mähren und Schlesien zum Ge-
horfam gegen Ferdinand zurückkehrten. Die Befragung des
Auslandes gegen Friedrich erst nach einigen Monaten. Viele
von den geschicktesten Märfeldtführern hatten sich durch diesen Ein-
schleichen vom Mide zur Märfeldt verlorien lassen; am 20. Febr.
1621 wurden aber alle, die bei dem Zustande eine Rolle ge-
spielt hatten und deren man hoffte werden konnte, verhaf-
tet. Eine außerordentliche Commission wurde zur Befra-
gung des Kurfürsten niedergesetzt; sieben und zwanzig der ver-
hasstesten Märfeldtführer wurden hingerichtet, und die Beschäftigten
ihres Lebens, ihrer Ehre und ihrer Güter für verliert erklärt.
Die Unterdrückung der Calvinisten machte den Anfang zur
Ausrottung des Protestantismus in Böhmen; dann mußten
die Lutheraner den zurückkehrenden Jesuiten weichen, und
eine Menge von katholischen Priestern und Mönchen wurde
nach Böhmen verpflanzt, um die allgemeine und ausschließ-
liche Märfeldtskirche des katholischen Cultus vorzubereiten.

Im J. 1624 wurde die Toleranz völlig aufgehoben und das ganze Volk dadurch vollendet, daß der Kaiser im J. 1627 den Majestätsbrief für ungültig erklärte und die Ausübung jeder andern Religion, als der katholischen, verbot. Ferdinand erhielt auf diese Art Böhmen mit einer ausgebreiteten Gewalt, als seine Vorgänger sie besessen hatten, juridisch, als auch in einem von dem früheren sehr verschiedenen Zustande; denn seine Intoleranz verdrängte das einst blühende Land und bedrückte mit dem Geiste der Empörung auch den Aufschwung der böhmischen Nation zur geistigen Erhebung völlig zu Boden ⁵⁴). Eine Folge der Unterwerfung von Böhmen war ein Vergleich mit Bethlen Gaborz in dem zu Nicolaburg in Wäldern geschlossenen Frieden (26. Jan. 1622) einsetzte der Fürst von Siebenbürgen der ungrischen Krone gegen die Abtretung von sieben ungrischen Gemarkschaften und von den schlesischen Fürstenthümern Oppeln und Ratibor; dem Ungern wurde ihre Religionsfreiheit von Ferdinand bestätigt. Von allen seinen Erbländern verlor der Kaiser nichts, als die Lausitz, welche er dem Kurfürsten von Sachsen für den von ihm geleisteten Beistand zuerst als Unterspann überließ und dann (1635) als böhmisches Lehn ganz abtrat. Den Herzog Maximilian von Baiern dagegen entsandte Ferdinand dadurch, daß er ihm im J. 1623 das Land des geschätzten Kurfürsten von der Pfalz nebst der darauf haftenden Kur- und Erzmündel übertrug. Mit seinem Bruder Leopold, der aus dem geistlichen Stande getreten war, verglich sich Ferdinand am 19. Nov. 1623 über eine Theilung; Leopold erhielt Tyrol nebst den Besitzungen in Schwaben und im Elsaß und wurde der Stifter einer neuen Seitenlinie, die aber schon mit seinen Söhnen wieder erlosch ⁵⁵).

Die Rettung aus seinen Bedrängnissen und die Demüthigung seiner Feinde betrachtete Ferdinand als das Werk Gottes, und wenn er schon vorher alles zur Ehre der katholischen Kirche zu thun bereit war, so schien ihm jetzt, wo er unter dem sichtbaren Schutze des Himmels zu stehen glaubte, nichts zu gefährlich. Nicht zufrieden mit der Unterdrückung des Protestantismus in Reich und mit der Dämpfung des darüber ausgebreiteten Aufwuhrs²⁴⁾ begann der Kaiser ein größeres Werk ins Auge zu fassen, eine Veränderung des Religionszustandes im deutschen Reiche. Um aber in Teutschland mit Nachdruck und Ansehen auftreten zu können, hatte er ein eigenes Heer nöthig. Die Erschöpfung seiner Finanzen hatte ihm bisher die Aufstellung einer jährlichen Armee unmöglich gemacht, und er hatte sich mit den Truppen der Liga begnügen müssen: je länger ihm diese Abhängigkeit war, desto

54) Die Literatur über die böhmischen Unruhen und den daraus entstehenden Krieg ist äußerst reich. Hauptwerke für die Unruhen sind die *Acta Bohemica* d. i. Beschreibung der stürmischen Historien, welche sich im Königreiche Böhmen und dessen incorporirten Ländern vom Anfange Martii 1618 bis 8. Nov. 1620 zugetragen haben. 4 Thl. 1619—1622. 4. — Über die Bestrafung des Verraths s. *Comenius hist. persecutionis scolasticae Bohemicae*. Amstelod. 1648. 12.

Bohemische, Amstelod. 1648. 12. 55) Rensselaer, der im Jahre 1632 farb, hatte zwei Söhne, Ferdinand Karl und Siegmund Franz. Der erstere farb kinderlos im Jahre 1662, und der zweite überlebte seinen Bruder nur drei Jahre, worauf im Jahre 1665 die vererbtenswürdigsten Länder wieder mit der Hauptlinie vereinigt und nie mehr von derselben getrennt wurden.

56) Dr. Kurz, Versuch einer Geschichte des Bauernkrieges in Oberösterreich. Leipzig, 1805, 8.

willkommener war ihm der Antrag eines böhmischen Edelmanns, Albrecht von Wallstein oder Wallenstein, eine Armee für den Kaiser auf solche Art zu sammeln und zu unterhalten, daß sie ihm nicht die geringsten Unkosten verursachen sollte. Wallenstein war in seiner Jugend vom Protestantismus zur katholischen Religion zurückgetreten und, durch astrologische Studien angeregt, voll ehrsüchtiger Entwürfe im öffentlichen Leben eingetreten. Seine Verheirathung mit einer reichen mährischen Witwe aus dem Hause Wissova, die ihn zum Herrn ihres bedeutenden Vermögens einsetzte, hatte ihm die Mittel verschafft, dem Kaiser ebenso uneigennützig als wichtige Dienste zu leisten. Das von ihm gemachte Anerbieten kostete nichts, als einen Versuch und den Titel eines Herzogs von Friedland, den ihm der Kaiser ertheilte, und da Wallenstein Versuch über alle Erwartung günstig ausfiel, so erschien am Ende des Jahres 1625 unter seiner Anführung ein kaiserliches Heer in Teutschland, um in Verbindung mit der Liga alle niedergedrückten, die sich für die Sache des Kurfürsten von der Pfalz bewußt hatten. Dadurch gewann Ferdinand ein entscheidendes Übergewicht und erntete alle Früchte der von der Liga erlangenen Siege für sich. Er gab seinem Sohne Leopold Wilhelm, der schon Bischof von Straßburg und Passau war, auch noch die bisher von Protestanten administrirten Erzbischthümer Magdeburg und Bremen und das Bisthum Halberstadt; seinen Feldherrn Wallenstein entsandte und belohnte er deswegen dadurch, daß er ihm das den geachteten Herzogen von Mecklenburg abgenommene Land zuerst als Unterpfand, dann aber als Reichslehen übergab. Auf die Art wurde das Ansehen des österreichischen Hauses im Norden von Teutschland begründet, und das Ferdinand auch Absichten gegen den scandinavischen Norden und den daselbst herrschenden Protestantismus im Sinne hatte, bewies die Erscheinung einer kaiserlichen Flotte in der Ostsee und die Ernennung Wallenstein zum „General des oceanischen und baltischen Meeres.“ Der Kaiser fühlte sich jetzt mächtig genug, um einen entscheidenden Schritt zum Vortheil der katholischen Kirche zu thun. Schon auf dem im J. 1627 gehaltenen Wühlpauer Convent hatten die Katholiken den Grundsatß aufgestellt, daß sie ihre Siege und das dadurch erlangte Übergewicht benutzen müßten, um alle seit dem Religionsfrieden widerrechtlich secularisirten geistlichen Güter sich restituiren zu lassen. Außer einer Menge von Klöstern, welche gegen den geistlichen Vorbehalt des Religionsfriedens eingegeben worden waren, erhielten die Katholiken zwei Erzbischthümer und zwölf Bisthümer zurück, wenn es ihnen gelang, die Restitution durchzusetzen, und ein solcher Preis war der Gefahr, welcher man sich dabei unterzog, werth. Am 6. März 1629 erschien daher das Restitutionsedict, und die Vollziehung desselben begann sogleich durch kaiserliche Commissarien unter dem Schutze eines kaiserlichen Executionsheeres. So zufriden die katholischen Fürsten mit dieser Maßregel des Kaisers waren, so mißvergnügt waren sie über die Militärmacht desselben und so mißvergnügt waren sie über Wallenstein, einen Imperatorumling, Ansehen und Einfluß. Sie ruhten daher nicht eher, als bis sie es auf dem Regensburgs Händeltage (1630) dahin gebracht hatten, daß Ferdinand in Wallenstein's Entlassung und in die Reduction seiner Armeen willigte. Dies geschah gerade in dem Augenblicke, wo die Protestanten zur Verzeihung ge-

bracht waren und wo sich zu ihrer Rettung aus der einen Seite Frankreich und auf der andern Seite Schweden rüstete.

In Frankreich war die königliche Gewalt durch den Cardinal Richelieu, der seit dem J. 1624 als Premierminister die französischen Angelegenheiten leitete, zu einer solchen Bedeutung erhoben worden, daß Frankreich die erste Rolle in Europa spielen konnte, sobald das Übergewicht des österreichischen Hauses gebrochen war. Richelieu sah zur Schwächung der österreichischen Macht kein geeigneteres Mittel, als die Unterthänigung der Protestanten in Teutschland, und er suchte sich um so mehr dazu berufen, da Frankreich wegen des Herzogthums Mantua mit dem Kaiser im Krieg gerathen war. Als Werkzeug zur Ausführung von Richelieu's Plänen bot sich aber von selbst der König Gustav Adolf von Schweden dar. Von demselben Eifer für die protestantische Lehre, wie der Kaiser für die katholische Kirche, besaß hätte sich Gustav Adolf gern schon früher in die teutschen Angelegenheiten eingegeben; diese Einnischung ward für ihn eine politische Nothwendigkeit, als die Ausbreitung der kaiserlichen Waffen bis an die Ostsee den Schweden Gefahr drohte, und einen rechtlichen Vorwand zur Ergreifung der Waffen gegen den Kaiser gab ihm die Unterthänigung, welche Ferdinand dem katholischen Könige von Polen gegen die Schweden gelistet hatte. Kaum hatte er durch Frankreich's Vermittelung einen Waffenstillstand mit Polen geschlossen, als er auch sogleich am 24. Juni 1630 mit einem zwar kleinen aber vortreflichen gedienten Heere an der pommerischen Küste landete. Die protestantischen Städte waren aber zu muthlos, um sich auf der Stelle für ihn zu erklären; der Kurfürst von Sachsen suchte vielmehr durch den Leipziger Bund die Protestanten in eine neutrale Stellung zu bringen. Als aber der kaiserliche sächsisch-generall General Altho Magdeburg eroberte und zerstörte, und das bisher verstoßene Sachsen feindselig überzog, warf sich der Kurfürst dem König von Schweden in die Arme und vereinigte seine Truppen mit dem schwedischen Heere. Die Folge dieses Bündnisses war die Schlacht bei Breitenfeld in der Nähe von Leipzig (7. Sept. 1631), in welcher Altho auf's Haupt geschlagen wurde. Dieser entscheidende Sieg befreite nicht allein Sachsen von den kaiserlichen, sondern öffnete auch den Sägern den Weg zu einem Angriffe auf den Kaiser und die Liga in ihren eigenen Ländern. Die Sachsen und Schweden theilten sich in diesen Angriff; während Gustav Adolf seinen Zug durch Thüringen nach Franken nahm, drangen die Sachsen in Böhmen ein und fanden so wenig Widerstand, daß sie schon am 11. Nov. 1631 Prag einnahmen. Ferdinand geriet durch den neuen in eine fast ebenso bedrückende und verwerfliche Lage, als bei dem Antritte seiner Regierung. Er mußte seine Augenblicke fürchten, die Sachsen von Böhmen und die Schweden von Baiern aus in's Herrsch einbringen und mit seinen eigenen mißvergnügten Unterthanen gereinigt vor Wien erscheinen zu sehen. Heer und Geld fehlten ihm, und ein Heer ohne Geld zu werben und zu unterhalten verstand nur Wallenstein; allein dieser hatte dem Kaiser noch nicht vergessen, wie leicht ihn derselbe im J. 1630 den Beschwerden der teutschen Fürsten aufgeopfert hatte. Der Kaiser mußte sich daher zu erniedrigenden Bitten herablassen, um ihn zur Aufstellung eines Heeres zu bewegen; den Oberbefehl über dasselbe ließ

sich aber Wallenstein gewissermaßen aufzwingen, um in seinen Forderungen desto ungemeiner seyn zu können. Denn nur unter der Bedingung einer ganz unumschränkten Militärgewalt und einer ihm zugesicherten künftigen Entschädigung stellte er sich an die Spitze des Heeres, und Ferdinand mußte Alles zugeben, da ohne Wallenstein die Armee allerdings ebenso schnell wieder aus einander gelaufen wäre, als sie auf seinen lebenden Verberuf zusammen gekommen war. Durch Wallensteins Ausreiten nahm der Krieg sogleich eine andre Wendung; die Sachsen wurden im Mai 1632 aus Böhmen und die Schweden aus Baiern vertrieben, und durch Wallensteins Einfall in Sachsen wurde der Kriegszugzwang von neuem nach diesem Lande verlegt. Hier kam es am 6. Nov. 1632 bei Lützen zu einem Treffen, in welchem zwar die Schweden das Schlachtfeld behaupteten, aber auch ihren König verloren, der in dieser Schlacht erschossen wurde. Obgleich sich nach Gustav Adolfs Tode die schwedisch-teutsche Macht durch den Herzog Bernhard von Sachsen-Weimar im Felde, und durch den schwedischen Reichskanzler Oxenstierna im Cabinete bei ihrem bisherigen Übergewicht behauptete, so hatte Wallenstein wenigstens die österreichischen Erbländer von den Feinden befreit und für eine lange Zeit sicher gestellt. Um so unbegreiflicher war die Unthätigkeit, mit welcher Wallenstein in Böhmen liegen blieb, wobei er sich nach der Schlacht bei Lützen zurückgezogen hatte. Selbst die Bedrängnisse, in welche Baiern durch den Herzog Bernhard gerieth und welche auch Österreich bedrohten, konnten ihn nicht aus seiner Ruhe bringen, und es waren wiederholte Befehle des Kaisers nöthig, ehe er sich nach Baiern in Bewegung setzte, jedoch nur, um an den Grenzen dieses Landes sogleich wieder umzukehren und die Winterquartiere von neuem in Böhmen zu beziehen. Mehr als der Krieg beschäufte ihn in dieser Zeit der Plan, einen allgemeinen Frieden unter billigen Bedingungen zu Stande zu bringen, alle Parteien zu befriedigen, die Friedensförderer und namentlich die Jesuiten zu versöhnen und alsdann das gesammte Kriegsvolk gegen die Türken zu führen. Bei seinem geheimnißvollen Wesen und seinem bekannten Ehrgeiz mußte er nothwendig am Hofe Verdacht und Mißtrauen erregen, und die mit den Feinden angeknüpften Unterhandlungen wurden ihm als Verrath aufgelegt; seine Unberücksichtigung gegen die kaiserlichen Befehle verstärkte den Verdacht, und seine zahlreichen Feinde, die alle seine Schritte belauerten und nach ihrer Weise deuteten, versuchten nicht, denselben nur Geringe zu erheben. Der Hofkriegsrath, die Jesuiten, der Kurfürst von Baiern und der spanische Hof strengt vereint ihre Kräfte zu seiner Verläumdung und zu seinem Ehrgeiz, und Ferdinand gab den Anklagen um so lieber Gehör, da er sich gern schon längst von einem Diener befreit hätte, der ihm über den Kopf gewachsen war. Um dem Argwohn und der Unbetheiligkeit des Hofes zu entgehen, sah Wallenstein kein andres Mittel, als die Annahme einer imponirenden Stellung; er berief im Jan. 1634 die Obersten der Armee nach Pilsen und erhielt durch den Eifer seiner Freunde von allen die Verpflichtung aufgestellt, daß sie ihn bei dem Oberbefehle erhalten wollten. Dieser Befehl wurde dem Kaiser auf eine Vorposten, die an Wallensteins Verrätherie seinen Zweifel mehr übrig zu lassen schien. Man kann es daher dem Kaiser nicht verdenken, daß er schnell und den Wünschen von Wallensteins

Feinden gemäß handelte. Durch ein Patent wies er alle Truppen an den General Gallas und machte ihnen Wallensteins Verrätherie und Absetzung bekannt. Der kaiserliche Befehl fand einen unerwarteten Widerstand, und Wallenstein war gezwungen, den Schritt, welchen man als schon gethan an ihm bestraft, jetzt erst zu thun. Jetzt erst ließ er sich mit den Feinden des Kaisers in Verbindung ein, um diesen seine Rache süßen zu lassen; vor der Ausführung seiner Pläne wurde er aber am 25. Febr. 1634 zu Eger ermordet. Er nahm große Pläne mit sich ins Grab, und gerade diese mit dem Schieber des tiefsten Geheimnisses bedeckten Pläne waren sein Verderben, da sie seinen Feinden Gelegenheit gaben, das Schlimmste darunter zu vermuthen und ihm die Schuld des Verraths aufzubürden. In Wallensteins Fall wurde seine Freunde Eggenberg, Werdenberg und Nussenberg ebenfalls verwickelt, und die Leitung des Krieges sowie der Staatsangelegenheiten kam nun in andere Hände.

Den Oberbefehl über die Armee erhielt der Kaiser's älteste Sohn Ferdinand, der bereits zum Könige von Ungarn gekrönt worden war. Durch seinen Sieg bei Nördlingen am 6. Sept. 1634 errang Ferdinand den Kaiserlichen das Übergewicht im süddeutschen Teutschland, und durch den Prager Frieden erhielt der Kaiser an dem Kurfürsten von Sachsen auch einen Stützpunkt im nördlichen Teutschland. Obgleich es nicht gelang, den Prager Frieden in einen allgemeinen Frieden zu verwandeln, obgleich vielmehr der Krieg dadurch einen neuen Schwung erhielt, das Frankreich öffentlich an dem Kampfe gegen Österreich Theil nahm und die stinkende protektantische Sache durch sein Geld und seine Heere von neuem hob, so blieben doch die österreichischen Erbstaaten mit feindlichen Einfällen verschont, und genossen alle Wohlthaten des Friedens, während das übrige Teutschland auf fürchterlichste verheert wurde. Auch blieb des Kaisers wiedergewonnenes Ansehen trotz einzelnen Unfällen so groß, daß er die Wahl seines Sohnes Ferdinand zum römischen König am 22. Dec. 1636 durchsetzte. Es war dies gerade noch zu rechter Zeit geschehen, um die Kaiserkrone dem österreichischen Hause zu erhalten; denn Ferdinand II. starb schon am 15. Febr. 1637, ohne das Ende eines Krieges zu erleben, der von seinem Religionsfeind entzündet worden war. Außer diesem fanatischen Eifer, den ihm übrigens die Zeitverhältnisse aufzwangen, besaß Ferdinand alle Eigenschaften eines großen und vortreflichen Regenten, und man kann nicht anders als in das Urtheil Rami's einstimmen, daß, während des Kaiser's jugendlichen ihm angetriebenen, seine Fehler und Mängel einzig und allein den Zeitumständen und der daraus hervorgehenden einseitigen Richtung zuzuschreiben seien⁵⁷⁾. Ferdinand III. Regierungsantritt brachte keine Veränderung in den Gang der Dinge und keinen Stillstand in den Krieg, der durch die völlige Verwilderung der Selbstern und durch die Demoralisation des Volkes stets fürchterlicher wurde. Denn obgleich der Kaiser den Frieden nicht weniger wünschte, als der größte Theil der deutschen Nation, so hing doch die Absicht

57) Albrecht von Wallenstein ungedruckte Briefe u. a. aus den Jahren 1627 bis 1634, herausg. von H. Ritter. Berlin, 1828, 3 Bde. 8. (S. 36.) Der Verräther Rami sagt von Ferdinand: Ma lo virella erano sue, i difetti s'asorissero alla fortuna e ai tempi.

schließung desselben von den Fremden ab, die Teutschland in seine Angelegenheiten gezogen hatte, und weder die Franzosen noch die Schweden waren ohne eine bedeutende Entschädigung zum Frieden zu bewegen. Die ersten hatten ihre Augen auf das Elsaß geworfen, das sie schon größtentheils in Besitz genommen, und die letzteren machten auf Vommern Anspruch. Obgleich unter der Vermittelung des Königs von Dänemark schon am Ende des Jahres 1641 zu Hamburg Friedenspräliminarien unterzeichnet worden waren, auf deren Grund die weiteren Unterhandlungen zu Münster und Osnabrück fortgesetzt werden sollten, so dauerte doch der Krieg fort, und unter Ferdinand III. fühlten die österreichischen Erblande der dreimal das Elend, das nun schon so lange Jahre auf dem übrigen Teutschland gelastet hatte. Der schwedische General Torstensson rückte im J. 1642 durch Schlesien in Mähren ein und setzte selbst Wien in Schrecken; er zog sich zwar vor den Kaiserlichen nach Sachsen zurück, allein er schickte die ihm nachdringenden Heinde am 2. November bei Leipzig auf derselben Ebene, wo Gustav Adolf seinen ersten großen Sieg in Teutschland erfochten hatte. Dieser Sieg eröffnete ihm im folgenden Jahre (1643) von neuem den Weg in die österreichischen Länder und bis in die Nähe von Wien, allein diese Hauptstadt kam wieder mit dem bloßen Schrecken davon, da sich Torstensson noch in demselben Jahre gegen Dänemark wandte, und in dessen vom Kriege unberührten Provinzen die Winterquartiere bezog. Daß er indessen wieder kommen wollte, zeigte er durch ein Bündniß, welches er im J. 1644 mit dem Fürsten von Siebenbürgen, Georg Ragozsy, schloß. Das Unternehmen des kaiserlichen Generals Gallas, die Schweden in Lütland einzuschließen, schlug durch dessen Unfähigkeit dem gewandten Torstensson gegenüber so unglücklich aus, daß das ganze kaiserliche Heer aufgelöst ward und Böhmen aus neue den Feinden offen stand. Ferdinand eilte selbst nach Prag und brachte noch einmal ein Heer zusammen, allein auch dieses wurde in der Schlacht bei Jankau oder Janowka am 24. Febr. 1645 zerhauen. Nach diesem Treffen war die Gefahr für Österreich nun so groß, da Ragozsy 8000 Mann zu den Schweden stießen und die misvergnügten Ungarn sich regten. Es gelang indessen dem Kaiser, den Fürsten von Siebenbürgen durch den Lutzer Frieden (26. Juli) von den Schweden zu trennen und die ungarischen Protestanten durch neue Bewilligungen zu beruhigen; die Schweden mußten sich das her wieder zurückziehen und ihre Eroberungen aufgeben. Im J. 1648 drangen sie noch einmal in die österreichischen Erbländer ein, und hatten sich schon der kleinen Seite von Prag bemächtigt, als die Nachricht von dem zu Osnabrück und Münster unterzeichneten westphälischen Frieden den Feindeslaster ein Ende machte.

Zu der Vollendung des schwierigen Friedenswerkes hatte Ferdinand durch Mühsung und Nachgiebigkeit am meisten beigetragen; sein erster bevollmächtigter Minister, Maximilian von Trautmannsdorf, hatte bei den Unterhandlungen das österreichische Interesse mit ebenso viel Standhaftigkeit als Klugheit vertreten. Obgleich der westphälische Friede die beiden protestantischen Religionsparteien den Katholiken völlig gleichsetzte, so setzte es doch Ferdinand durch, daß Österreich von dieser Bestimmung ausgeschlossen blieb; in den zum teutschen Reiche gehörigen österreichischen Ländern sollte keine ande-

dere, als die katholische Religion, gebuldet werden. Ebenso wurden die österreichischen Unterthanen von der allgemeinen Amnestie und von der Restitution in ihre Güter und Rechte aufgenommen. Der Kaiser betrachtete es als Ehrensache, sich durch den Frieden nicht in Bezug auf seine Erbländer vorsehreiben zu lassen, und er gewann daher in diesen an Macht, was er durch die Bestimmungen des Friedens und durch die den Reichsfürsten erteilten Rechte an der kaiserlichen Machtvollkommenheit verlor. Die Entschädigung Frankreichs wurde dagegen größtentheils auf Besetzungen des österreichischen Hauses gebildet. Österreich überließ nämlich an Frankreich die Landgrafschaft Ober- und Niederelsaß, die Landvogtei Sagenau, den Sundgau und die Festung Breisach, wogegen Frankreich an den Erzhersog Ferdinand Karl, dem damals die niederösterreichischen Länder gehörten, drei Millionen Rixes zu bezahlen versprach. Auch nach der Beendigung des dreißigjährigen Krieges gelangte Ferdinand noch nicht zu der von ihm gewünschten Ruhe, da sich der Vollzug des Friedens nicht weniger Schwierigkeiten in den Weg stellte, als der Abschließung desselben. Gegen die übermüdete Macht von Schweden ließ er sich mit Polen, das von denselben bedroht war, in ein Bündniß ein. Ferdinand besetzte zwar am 31. Mai 1653 die Wahl seines Sohnes Ferdinands IV. zum römischen Könige, allein er wurde dieses glücklichen Ereignisses nicht lange froh; denn der junge König starb bald darauf am 9. Juli 1654. Sein zum geistlichen Stande bestimmter und dafür erzeugter Bruder Leopold wurde zwar in den österreichischen Erbländern zum Reichsfürsten angenommen, allein der Kaiser Ferdinand III. starb am 2. April 1657, ehe er auch dessen Wahl zum römischen Könige bewirken konnte.

Je wichtiger es für das Haus Österreich war, die teutsche Kaiserkrone zu behalten, desto mehr Mühe gab sich Frankreich, dem König Leopold seine Erwerbung zu erschweren. Die drei geistlichen Kurfürsten waren nebst dem Kurfürsten von Baiern so sehr für das französische Interesse gewonnen worden, daß sie dem König Ludwig XIV. ihre Stimmen gegeben haben würden, wenn nicht die protestantischen Kurfürsten ihre Einwilligung verweigert hätten. Alle, die es mit Teutschland gut meinten, schloßen sich an Österreich an und setzten die Erwerbung Leopolds I. zum Kaiser am 18. Juli 1658 auch wirklich durch. Dem von seinem Vater geschloffenen Bündnisse gemäß unterthätete Leopold die Polen in ihrem Kriege gegen die Schweden mit 16,000 Mann, bis durch den Frieden von Aliva (1660) die Ruhe im Norden von Europa wiederhergestellt wurde. Aus dem schwedisch-polnischen Kriege entwickelte sich aber ein Krieg zwischen dem Kaiser und den Türken, obgleich sowohl Österreich als die Porte gemeinschaftlich dahin gewirkt hatten, eine Wadereverberung Schwedens auf Kosten von Polen zu verhindern. Aufgebracht über die Verbindung, in welche der Fürst von Siebenbürgen, Ragozsy, mit den Schweden getreten war, setzte der türkische Sultan denselben ab, und ernannte den Baryan zum Fürsten von Siebenbürgen. Die Folge war ein Krieg zwischen den beiden Fürsten, bis Ragozsy an seinen in der Schlacht bei Klausenburg erhaltenen Wunden starb (1660). Seine Anhänger erkannten indessen den türkischen Schahling nicht an, sondern wählten Ragozsy's Feldherrn, Johann Kemény, zu ihrem Fürsten, und da zu dessen Unterdrückung

die Türken große Anstalten machten, so nahm sich der Kaiser feiner an. Der siegreiche Einfall der Türken in Ungern und ihre mit fürchterlichen Verheerungen begleiteten Fortschritte zwangen den Kaiser, Hülfen bei dem teutschen Reichstage zu suchen. Die Gefahr war zu dringend, als daß das Reich sich hätte weigern können, die verlangte Hülfen zu bewilligen; selbst Frankreich stand dem Kaiser mit Truppen, und der Papst mit einer großen Geldsumme bei. Die christliche Armee wurde dadurch in den Stand gesetzt, unter der Anführung des kaiserlichen Generals Montecuculi die Türken bei St. Gotthard an der Raab entscheidend zu schlagen; allein Leopold benutzte den Sieg so schlecht, daß er schon am 10. August 1664 einen Frieden schloß, durch welchen er die Besiegten Neuhaufel und Großwardein in türkischen Händen ließ, und den von den Türken eingefessenen Bürgern von Siebenbürgen, Michael Apafi, anerkannte. Das Mißvergnügen der Ungern über diesen Frieden kam zu ihrem Umwillen über die erneuerte Bedrückung der Protestanten hinzu, um eine allgemeine Säkularung zu veranlassen, und da der Kaiser aus Furcht vor dem Ausbruch derselben teutsche Besatzungen in die ungrischen Festungen legte, so bildete sich unter den ungrischen Magnaten eine förmliche Verschwörung gegen die österreichische Herrschaft. Die Conspiration wurde aber vor ihrer Ausführung entdeckt und streng bestraft; die vier Haupter der Verschwörung, die Grafen Radaski, Lettenbach, Szemlin und Franzgepanti, wurden im Jahre 1671 hingerichtet, und der Kaiser benutzte diese Gelegenheit, um sich eine völlig despotische Gewalt in dem bisher verfassungsmäßig regierten Ungern anzumachen und dieselbe mit teutschem Militär zu besetzen. Er hob die Würde eines Palatinus auf, und ernannte an seine Stelle einen Teutschen zum Statthalter von Ungern; viele protestantische Prediger wurden zur Galeere verurtheilt, und mehrere protestantische Kirchen und Schulen eingezogen. Diese gewaltsamen Maßregeln brachten die ungrische Nation zur Verzweiflung; ihr Nationalstolz war durch die Beugung der Teutschen und durch die Verletzung der Verfassung, und ihre Gewissensfreiheit durch die Beschränkung der Protestanten so tief verletzt, daß sofort ein Aufstand ausbrach, als die Mißvergnügten an dem Grafen Emerich von Adelsheim einen entschlossenen Anführer erblickten. Zu spät suchte der Kaiser auf dem Reichstage zu Wien (1681) durch die Wiederherstellung der alten Verfassung und der Religionsfreiheit die erbitterten Gemüther zu besänftigen; Adelsheim wandte sich an die Türken, erlachte die Schwachheit der Vorseer der Ungern an, und wurde von denselben mit den Insignien der ungrischen Fürstenthümer beehrt (1682). Zu seiner Unterstützung drang der türkische Großvezir, Kara Mustapha, im Jahre 1683 mit einem Heere von 230,000 Mann in Ungern ein, und da ihm der Kaiser höchstens 30,000 Mann entgegenstellen konnte, so rückte er überhastet in Österreich selbst ein, und erschien am 14. Juli vor den Thauern von Wien. Die belagerte Hauptstadt verkannte ihre Rettung von unerwarteter Tapferkeit, mit welcher Ernst Rüdiger von Starheimberg sich so lange vertheilte, bis die Teutschen und Polen unter der Anführung des polnischen Königs Johann Sobiesky zum Entsatz derselben kamen. Der am 12. September erfolgte Sieg befreite nicht allein Wien, sondern rieb auch die Feinde vollständig auf, und ward der Anfang einer Reihe von Siegen, welche die Türken überzeugten,

daß ihre frühere Furchtbarkeit einem geordneten und wohlgeleiteten Militärdienst gegenüber aufgehört habe. Unter Feldherrn, wie Karl von Rothringen, Ludwig von Baden und der Prinz Eugen von Savoyen waren, erfodeten die österreichischen Heere einen Sieg nach dem andern, und benutzten sich der Städte, die seit langen Jahren in türkischen Händen gewesen waren; Adelsheim's Ansehen sank zugleich so herunter, daß ihn die Türken gefangen nahmen und in Ketten nach Constantinopel führten. Ein von dem österreichischen General Cassas zu Eperies niedergesetzter Blutgericht verurtheilt militärisch gegen die Unzufriedenen, und die des türkischen Schutzes beraubte Nation mußte nun Alles, was dem Kaiser gefiel, über sich ergehen lassen. Ihr Schicksal wurde auf dem Reichstage zu Preßburg im Jahre 1687 entschieden. Es war nicht so hart, als man es von einem gereizten Regenten erwarten konnte, der Ungern wieder erobert hatte und alle Rechte des Eroberers anwenden konnte. Ungern verlor seine Wahlfreiheit und wurde in ein Erzbisthum verwandelt; zugleich entsagte es dem Rechte, welches die Stände bisher gehabt hatten, sich konstitutionswidrigen Verfügungen des Königs mit gemeinsamer Hand widersetzen zu dürfen. Leopold's ältester Sohn, Joseph, damals ein Knabe von zehn Jahren, wurde am 9. December 1687 als erster Erbprinz von Ungern feierlich gekrönt. Auch Siebenbürgen fiel nun an Österreich. Bereits im Jahre 1686 war Michael Apafi auf die Seite des Kaisers getreten; nach seinem Tode (1691) übernahm der Kaiser die Vornamenschaft über Apafi's Sohn, Michael II., bis dieser im Jahre 1699 auf Siebenbürgen ganz verzichtete, und es gegen einen Jahrgelohn von 10,000 Gulden an Österreich überließ. Da der mit den Türken fortgesetzte Krieg für die kaiserlichen Waffen sehr glücklich war, so konnte bedenklich nach dem Siege, welchen der Prinz Eugen am 11. September 1697 bei Zenta errichtete, der Friede nicht anders als vorthellhaft für Österreich ausfallen. Er wurde am 26. Januar 1699 zu Carlowitz geschlossen, und ließ alle Eroberungen in Leopold's Händen, sowie er Ungern dem türkischen Einflusse entzog. Erst seit dieser Zeit kam Österreich in den vollständigen Besitz Ungerns, und wie in Böhmen, so hatte auch hier ein Aufstand gegen die österreichische Herrschaft zur Befestigung derselben und zur Erweiterung ihrer Gewalt gedient.

Der baumwürdige Kampf mit den Türken und Ungern war die Ursache, warum der Kaiser dem Bestreben Frankreichs nach der Declatur in Europa keinen kräftigen Widerstand entgegenstellte und in den gleichzeitig mit Frankreich geführten Kriegen und gegenseitigen Unterhandlungen eine traurige Rolle spielte. Der König Ludwig XIV. hatte mehr Geld noch Worte gesagt, um die Unruhen in Ungern anzufachen und zu unterhalten, und er hatte sogar die türkischen Waffen gegen den ersten Monarchen der Christenheit nicht allein aufgereizt, sondern auch durch geschickte Offiziere und Ingenieure unterstützt. Er wollte Österreich so schwächen, oder doch wenigstens so beschäftigen, daß es sich des teutschen Reiches nicht annehmen konnte. Auch gelang ihm diese Absicht so gut, daß Leopold den unendlichen Unrathungen juseben mußte, durch welche Ludwig XIV. Gebietsverluste des teutschen Reiches mit seinem Lande erwarbte; da er in Ungern zu viel zu thun hatte, um zugleich einen Krieg gegen Frankreich anfangen zu können, so schloß er mit demselben

am 15. August 1684 den Regentburger Waffenstillstand, der den Franzosen alle reunirte und weggenommene Orte auf zwanzig Jahre ließ, unter der Bedingung; daß sie von nun an nicht weiter um sich greifen sollten. Neue Annäherungen von Seiten Frankreichs zwangen zwar den Kaiser im Jahre 1686 zu einem Kriege, den er in Verbindung mit Spanien, Schweden, England und dem teutschen Reiche gegen Ludwig XIV. führte, allein das Übergewicht war auf Seiten Frankreichs. Wenn dessenungeachtet Ludwig XIV. in dem Frieden zu Ryswick (30. Oct. 1697) sich zu gemäßigten Bedingungen verstand, und wesentliche Vorteile aufzupferste, so geschah es doch, um für den Krieg, welcher bei dem bevorstehenden Erlöschen der spanischen Linie des Hauses Österreich unvermeidlich schien, neue Kräfte zu sammeln. Der König von Spanien, Karl II., war nämlich ohne männliche Erben und seinem Tode nahe; die Ansprüche auf die Erbfolge in der spanischen Monarchie mußten daher entweder vor seinem Tode durch einen gültigen Vergleich, oder nach seinem Tode mit den Waffen entschieden werden. Ansprüche machten der Kaiser Leopold, der König Ludwig XIV. von Frankreich und der Kurprinz Joseph Ferdinand von Baiern. Da der Kurprinz vor dem Könige von Spanien starb, so blieben noch der Kaiser und der König von Frankreich übrig; der erstere gründete sein Recht nicht allein auf die gleiche Abstammung mit der spanischen Linie, sondern auch auf die Ansprüche seiner Mutter und seiner Gemahlin, die beide spanische Prinzessinnen waren; Ludwig XIV. dagegen nahm die Erbfolge in der spanischen Monarchie als ein von seiner spanischen Gemahlin auf ihn übergegangenes Recht in Anspruch, obgleich diese bei ihrer Vermählung mit dem Könige von Frankreich ausdrücklich auf ihr Successionsrecht Verzicht geleistet hatte. Um indessen die Eifersucht der übrigen europäischen Mächte nicht zu erregen, wollte weder Leopold noch Ludwig die spanische Erbschaft selbst in Besitz nehmen, sondern jeder dachte sie einem jüngeren Prinzen des Hauses zu, Leopold seinem zweiten Sohne, dem Erzherzoge Karl, und Ludwig seinem Enkel Philipp von Anjou. Die von England und Holland projectirten Theilungsverträge wurden von Spanien nicht anerkannt, und so mußte der Tod des Königs von Spanien das Signal zu einem allgemeinen Kriege werden. Der König Karl II. war dem österreichischen Hause geneigt, und würde den Erzherzog Karl unschätzbar zu seinem Universalerben ernannt haben, wenn der Kaiser sich hätte entschließen können, seinen Sohn mit einem Heere nach Spanien zu schicken. Während aber Leopold überlebte, und sein Gefährter, der Graf von Harrach, durch seinen Stolz und seine Ungeschicklichkeit die Sache noch mehr verdaß, wußte der französische Gesandte, Marquis von Harcourt, den König das hin zu bringen, daß er in seinem Testamente Ludwig XIV. Enkel, den Herzog von Anjou und den Herzog von Berry, zu Erben der ganzen spanischen Monarchie einsetzte; erst wenn diese den Thron ausdienten, oder ohne Nachsemen

men sterben sollten, kam der Erzherzog Karl an die Reihe. Karl II. starb am 1. November 1700, und am 12. October vererbte erklärte Ludwig XIV., daß er das Testament des selben in seinem ganzen Umfange annehme, worauf Philipp von Anjou folglich nach Spanien geschickt wurde und am 14. April 1701 seinen Einzug in Madrid hielt. Frankreichs Übermacht schreckte anfangs die übrigen Staaten ab, dem in seinen Rechten verletzten Hause Österreich beizustehen; nichtdeshinweniger schickte der Kaiser Leopold den Prinzen Eugen mit einer Armee nach Italien, jedoch ohne Kriegserklärung, und bloß um die spanischen Reichthümer zu besetzen; daßelbe that Ludwig XIV., indem er im Namen seines Enkels ein französisches Heer in Italien einzulassen ließ. Das entschlossene Benehmen des Kaisers verschaffte ihm bald Vertrauen und Verbündete; die niedere ländliche Republik, England, das teutsche Reich, Preussen, Portugal und Savoyen traten auf Österreichs Seite. Der Erzherzog Karl, dem sein Vater und sein älterer Bruder ihre Rechte auf Spanien abtraten, erschien im Jahre 1703 in Spanien, und machte mit englischer Unterstützung solche Fortschritte, daß er über seinen Gegner die Oberhand zu behalten schien. Zwar wurden Österreichs Grenzen durch die Verbindung Baierns mit den Franzosen bedroht, und die mitgerathenen Ungarn hoben von neuem das Haupt empor, allein die französische Kaiserliche Macht wurde am 13. August 1704 in dem Treffen bei Höchstädt oder Blenheim völlig vernichtet, und in Folge dieses Sieges ganz Baiern von den Österreichern besetzt, während zu gleicher Zeit der Aufstand der Ungarn ebenfalls gedämpft ward. Witten unter diesen glücklichen Erfolgen seiner Waffen starb Leopold I. am 5. Mai 1705; die Schwedische seiner Solgenossen hat ihm den Beinamen des Großen gegeben, allein nicht, weil er denselben verdiente, sondern aus Eifersucht gegen die Franzosen, die ihren Ludwig XIV. mit diesem Namen erheben; die Nachwelt hat weder dem Einen, noch dem Andern den unverdienten Ehrentitel beifügt. ⁹⁾

Leopolds ältester Sohn, Joseph I., war schon im J. 1690 zum römischen Könige gewählt worden, und folgte seinem Vater in allen Kronen und Würden des österreichischen Hauses nach. Den spanischen Erbfolgekrieg setzte er mit demselben Eifer und mit noch größerem Eifer fort; der Sieg, welchen der Prinz Eugen bei Zura erfocht (7. Sept. 1706), brachte das ganze Iberitalien, und im folgenden Jahre auch das königreiche Neapel in die Gewalt des Kaisers; Marlboroughs glänzender Sieg bei Ramillies (23. Mai 1706), hatte die Unterwerfung des größten Theiles der spanischen Niederlande zur Folge. Die Niederlagen bei Oudenarde (11. Juli 1708) und bei Malplaquet (11. Sept. 1709) deuteten den Wuth des Königs von Frankreich so nieder, daß er um jeden Preis Frieden zu erlangen suchte. Alle Verbündete, auf welche Ludwig XIV. gerechnet hatte, waren unterdrückt; die Kurfürsten von

9) Fr. Wagner historici Leopoldi magni, Caesaris Augusti, Vindob. 1714. et 1731. 2 Tom. fol. (Guglielmo Maria) Leopoldi dei Sacris, teutonicis, Caesaris, univ. principibus, Electoribus et Ducibus, aus geheimen Nachrichten eröffnet. Wien, 1713. 4 Bde. 8.

59) Die Kaiserliche der spanischen Könige aus dem Hause Österreich ist von Karl I. (V.) an folgende: Philipp II. 1555 - 1598; Philipp III. 1598 - 1621; Philipp IV. 1621 - 1665; Karl II. 1665 - 1700.

Salern und Elbn waren gelöscht und ihres Landes beraubt, und die Unruhen in Ungarn legten sich in denselben Grade, als Frankreichs Macht sank; Josephs Klugheit und Mäßigung wirkten auf die ungünstige Nation so vorteilhaft, daß sie sich wieder mit vollem Vertrauen dem österreichischen Hause unterwarf, wofür sie in zwei Verträge zu Eszthar allgemeine Amnestie und die feierliche Versicherung erhielt, daß die Protestanten nur mit gebornen Linen besetzt und die Protestanten bei ihrer Glaubensfreiheit erhalten werden sollten (20. April 1711). Auch den König Karl XII. von Schweden wußte Joseph dadurch von der Einmischung in die türkischen Angelegenheiten abzuhalten, daß er den schlesischen Protestanten alle in dem westphälischen Frieden festgesetzten Rechte und Freiheiten ertheilte; es war ihm dies so wichtig, daß er auf die Beschwerden des päpstlichen Legaten über seine Nachsichtigkeit gegen die Protestanten geantwortet haben sollte: wenn der König von Schweden verlangt hätte, daß er lutherisch werden sollte, so wüßte er nicht, was er geloben haben würde. Da Frankreich von allen seinen Bundesgenossen verlassen war und nirgends Rücksicht auf Beistand hatte, so wüßte es die härtesten Bedingungen haben annehmen müssen, wenn nicht im entscheidenden Augenblick ein Ministerwechsel in England und der Tod des Königs Joseph in die Verhältnisse der Verbündeten eine völlige Veränderung gebracht hätte. Durch die Veränderung, welche die Königin Anna von England im Jahre 1710 mit ihrem Ministerium vornahm, und welche nachher Sturz zur Folge hatte, hörte der Eifer der englischen Regierung für den Krieg auf. Dem von nun an in England befolgten System kam nichts mehr zu Statzen, als daß Kaiser Joseph am 17. April 1711 starb. Dieser kraftvolle und vortrefflich gebildete Regent wurde nicht älter, als 33 Jahre; bei längerem Leben würde er die österreichische Monarchie mehr emporgehoben haben, als sie unter seinem Schwachen Nachfolger sank *).

Joseph hinterließ bloß zwei Söhne; da also sein Bruder, der Erzherzog Karl, nicht allein Herr der österreichischen Länder, sondern auch durch die Wahl des Kurfürsten (12. Oktober) römischer Kaiser wurde, so würde das europäische Gleichgewicht, zu dessen Erhaltung die Verbündeten die Waffen ergriffen hatten, noch mehr gefährdet worden seyn, wenn Karl VI. mit seinen österreichischen Erbländern und der türkischen Krone auch noch die ganze spanische Monarchie vereinigt hätte, als es durch die Erhebung eines französischen Prinzen auf den spanischen Thron geschehen worden war. Die englische Regierung schloß daher im April 1713 mit dem Könige von Frankreich den Utrechter Frieden; die Bedingungen desselben ließen das Haus Bourbon im Besitz von Spanien, gaben aber dem österreichischen Hause und dem deutschen Reiche so wenig Entschädigungen, daß beide den Frieden verwarfen und den

Krieg fortzusetzen beschloßen. Bei der schwachen und langsamen Unterstützung von Seiten des Reiches hatte aber der Kaiser von der Fortsetzung des Krieges nichts Gutes zu erwarten, und da selbst der Prinz Eugen zum Frieden rief, so blieb ihm nichts übrig, als auf den Grund der Utrechter Bedingungen zu Kapstadt und Baden Frieden zu schließen (1714). Durch denselben erhielt das Haus Österreich von den spanischen Monarchie die Niederlande, und in Italien Neapel, Mailand, Sardinien und viele Plätze an der Küste von Toscana; die Insel Sizilien erhielt der Herzog von Savoyen mit der königlichen Würde, und Bayern, das noch immer von Österreich besetzt war, fiel an seinen Kurfürsten zurück. Die spanischen Niederlande erhielt jedoch der Kaiser nicht eher eingeäumt, als bis er am 15. November 1715 mit der Republik der vereinigten Niederlande den sogenannten Barrieretractat abgeschlossen hatte. Durch diesen Tractat erhielt die Republik das gemeinschaftliche Besatzungsrecht in den belgischen Grenzfestungen und die ausschließliche Besetzung der Städte Namur, Dornik, Meeßen, Furnes, Warlston, Ipern und Fort Knod. Durch diese neuen Erwerbungen wurde Österreich in eine ganz andere Stellung gebracht, und sehr mehr als je der Mittelpunkt des europäischen Continents, da es auf der einen Seite aufsteigt mit den östlichen Staaten verknüpft war und durch Italien und Belgien auf der andern Seite in eine so nahe Berührung auf dem westlichen und südlichen Europa kam, daß seine Bewegung in irgend einem Theile dieses Welttheils eintreten konnte, in deren Umschwingung nicht Österreich mit hineingezogen wurde. Kaum war Österreich im Jahre 1716 mit den Türken in einen Krieg gerathen, als Spanien unter der Leitung der erbgroßmächtigen Königin Elisabeth Farnese und des intriganten Ministers Alberoni diese Gelegenheit zu benutzen suchte, um die dem österreichischen Hause abgetretenen italienischen Länder wieder wegzunehmen. Der Krieg gegen die Türken ging aber schnell und mit eben so großem Ruhme als Vorthail für den Kaiser zu Ende; denn die Siege, welche der Prinz Eugen am 5. Aug. 1716 bei Peterwaradin und am 16. Aug. 1717 bei Belgrad erröck, führten am 21. Juli 1718 zu dem Passarowitzer Frieden, in welchem die Türken ganz Serbien mit der Hauptstadt Belgrad, einen Theil der Walachei und einen Theil von Croatien und Bosnien an Österreich abtraten. Der Kaiser konnte sich also sehr gegen Spanien wenden, um es in Verbindung mit der Doppelallianz (2. Aug. 1718) zum Frieden zu zwingen. Spanien mußte das österreichische Haus im Besitze aller erworbenen Länder lassen, und es ging in denselben keine Veränderung vor, als daß Österreich Sicilien gegen Savoyen unter dem Titel eines Königs von Sardinien erhielt (1720). Die übrigen Streitigkeiten zwischen Österreich und Spanien wurden am 30. April 1725 durch den Wiener Frieden völlig aufgelöst.

Karl VI. Bestrebungen war von nun an hauptsächlich auf die Befestigung des Erbfolges in den österreichischen Staaten gerichtet. Zu diesem Zwecke erließ er in der Form einer pragmatischen Sanction am 19. April 1713 eine Erbfolgerechnung, die in drei Haupttheile zerfiel:

61) Will. Lese Geschichte des Hauses Österreich, von Rudolf von Rothburg bis auf Kaiser II.; aus dem Engl. überf. von Dippel und Wagner. Amsterdam und Leipzig 1810 u. 1817. 4 Bde. 6. Dieses Werk wird mit dem Anfang des 18. Jahrhunderts datirt, da es der Verfasser aus handschriftlichen Notizen und diermaligen Drucken bearbeitet hat und mit dem österreichischen Statisten sehr gut bekannt war. — F. Wagner hist. Josephi Caesaris, Augusti, Felicii. Vienne 1745. fol.

1) daß die ständischen zu der österreichischen Monarchie gehörigen Länder nie getheilt werden sollten; 2) daß in Ermangelung männlicher Nachkommenschaft zuerst die Töchter des Kaisers nach dem Rechte der Erstgeburt, und 3) erst nach dem völligen Erlöschen der Descendenz Karls VI. die Nachkommen seines Bruders Joseph succediren sollten ⁶²⁾. Diese pragmatische Sanction erhielt um so größere Bedeutung, da Karl VI. einziger Sohn wenige Monate nach seiner Geburt wieder starb (1716), und da ihn bloß zwei Töchter, Maria Theresia und Maria Anna überlebten. Die Sanction wurde daher zuerst bei der Vermählung der beiden Töchter Kaiser Josephs I. in Anwendung gebracht; beide Prinzeßinnen mußten die Bestimmungen der pragmatischen Sanction anerkennen, ehe die Vermählung der einen mit dem Kurprinzen von Sachsen, und der andern mit dem Kurprinzen von Baiern vollzogen ward. Dann legte der Kaiser das neue Erbfolgegesetz den Landständen seiner verschiedenen Länder vor, und hatte die Freude, es ohne Widerspruch angenommen zu sehen. Zuerst ließ er es im Jahre 1720 von den Ständen in Österreich und Schloßien anerkennen; dann bewog er die Ungarn auf dem Reichstage zu Presburg (1722) die Erbfolge in ihren Königreiche nach der Bestimmung der pragmatischen Sanction auf seine einzige Tochter zu übertragen; im Jahre 1723 folgten die Böhmen, und im nächsten Jahre die österreichischen Niederlande diesem Beispiele. Um seiner pragmatischen Sanction auch von Seiten der auswärtigen Mächte Anerkennung zu verschaffen, sandt Karl kein Letter so groß, und er hatte bei seiner Politik kein anderes Ziel vor Augen, als dieses. Ein solcher Schatz nebst einem zahlreichen und gekübten Heere wäre die beste Garantie gewesen, allein daran war um so weniger zu denken, da die Verschönerung des Geldes und die schlechte Finanzverwaltung in Österreich zunahm, je älter der Kaiser wurde. Eine Menge von unnützen Reuten zehrte an den Kräften des Staats, und diese Kräfte wurden noch ebensiehnig zu wenig in Anspruch genommen, daß die ganze Monarchie kaum so viel gab, als ein Vierteltheil derselben ohne Bedrückung hätte geben können ⁶³⁾. Karl suchte daher den Mangel an Geld und Armen durch Tractate zu ersetzen. In dem mit Spanien zu Wien geschlossenen Frieden gehörte die Garantie der pragmatischen Sanction, welche Spanien übernehmen sollte, zu den Friedensbedingungen. Um den König von England zur Anerkennung und Gewährleistung der pragmatischen Sanction zu

bewegen, hob Karl die zu Ostende gestiftete ost- und westindische Handelsgesellschaft auf (1731), obgleich er bedeutende Summen darauf verwendet hätte und große Vortheile für seine Unterthanen davon erwarten konnte. Auch Dinemarck und Rußland übernahmen die Garantie in dem Desseinsbündnisse, welches sie am 26. Mai 1732 zu Kopenhagen mit dem Kaiser schlossen. Dem Beschlusse, durch welchen das deutsche Reich die pragmatische Sanction anerkannte, widersprachen bloß die beiden Kurfürsten von Sachsen und Baiern, weil sie mit den Töchtern Josephs I. vermahlt waren. Dieser Widerspruch war dem Kaiser so wichtig, daß er, um nichts desto weniger davon abzubringen, sich bei der theilweisen römischen Königswahl für die Partei des Kurfürsten von Sachsen gegen den von der Gegenpartei erwählten Stanislaus Leszinsky erklärte; da aber Stanislaus Schwiegervater des Königs Ludwig XV. von Frankreich war, so gerieth der Kaiser deshalb mit Frankreich in einen Krieg, durch welchen er einen Theil der mit so vieler Mühe garantierten Länder verlor. Denn Karl VI. war auf nichts weniger, als auf einen Krieg gefaßt, in welchem er, außer Frankreich, auch noch die Könige von Spanien und Sardinien zu Gegnern hatte. Er konnte daher nichts anderes thun, als sich in Unterhandlungen einzulassen; diese wurden zu Wien eröffnet und führten am 3. Oct. 1735 zur Unterzeichnung der Friedenspräliminaren. Der Kaiser trat die Königreiche Neapel und Sicilien an den spanischen Infanten Don Carlos, und die mailändischen Landschaften Novarese und Tortonese an den König von Sardinien ab, wofür Österreich die bisher von Don Carlos besessenen Herzogthümer Parma und Piacenza eintauschte. Frankreich und Stanislaus Leszinsky wurden durch das Herzogthum Lothringen entschädigt. Der Herzog Franz Stephan von Lothringen, der mit Karls VI. Erbtochter Maria Theresia verlobt war, trat sein Herzogthum an Stanislaus ab, jedoch mit der Bedingung, daß es unmittelbar nach Stanislaus Tode mit Frankreich vereinigt werden sollte; dafür erhielt er das Großherzogthum Toscana nach dem im Jahre 1737 erfolgten Erlöschen der mediceischen Dynastie. Daß die in diesem Frieden begriffenen Mächte sich zu der Garantie der pragmatischen Sanction verstanden, war dem Kaiser ein Trost für die vielen Opfer, die er hatte bringen müssen. Es dauerte jedoch noch bis zum 18. Nov. 1738, ehe auf den Grund der Präliminaren der Friede zu Wien förmlich abgeschlossen wurde, und bis in das Jahr 1739, ehe die übrigen Mächte ihren Beitritt erklärten. Troß dem unglücklichen Ausgang des Krieges mit Frankreich, der den Verfall der österreichischen Macht auf eine auffallende Art an den Tag gebracht hatte, nahm der Kaiser an dem Kriege Rußlands gegen die Türken seit dem Jahre 1737 Antheil. Er hoffte sich von diesen für die im Wiener Frieden gemachten Abtretungen entschädigen zu lassen, und erwartete nichts anderes, als in den Besitz der Moldau und Walachei zu kommen, allein von den drei Feindbündeln lief einer immer unglücklicher, als der andere ab, und was die Generale durch ihre Ungeschicklichkeit und Uneinigkeit im Felde verderben hatten, verdarbten sie noch durch die Friedensunterhandlungen, da ihnen der Kaiser nachfolgende Maria Theresia andere Verhaltensbefehle gab, als der Kaiser selbst. Denn Maria Theresia wollte um jeden Preis vor ihres Vaters Tode Frieden ha-

62) Die pragmatische Sanction steht in *Schmaus corp. juris publ.* p. 1384 seq. Alles, was sich auf diese merkwürdige Urkunde bezieht, findet sich in der *Histoire de la grande crise de l'Europe ou des suites de la pragmatique sanction et de la mort de Charles VI.* à Londres, 1743. 8. 63) Wie die Einnahme verwendet, oder vielmehr um Zell verschwendet wurde, davon gibt Schloßerss's *Besch.* des 18. Jahrh. Th. I. S. 110. eine folgende Beispiele: „Das Heer der sogenannten Cameralisten oder berghen Leute, die außer dem Gerichtss- und Administrationspersonal vom kaiserlichen Solde leben, betrug 40,000 Personen weiblichen und männlichen Geschlechts, und kostete eine Summe von 94 Millionen, in den Königreichungen eine Summe den 4000 Tausend für Peterhille, in den Kaserneanlagen unter andern gleich lächerlichen Kosten die folgenden: der vermisweten Kaiserin Umalta Wittelminas zum Schloßstrahl alle übertausend Meilen; den Papageien des Kaisers das Hoch einzuweisen, zwei Joh. Schaber; zum Bade fünfzehn Eisner Meilen; die Kaiserin allein sechse 40,000 Thaler.“

ben, und die Generale gehorchten ihr. Das Resultat konnte daher für Österreich nicht anders als schädlich seyn; in dem Frieden von Weidrad (18. Sept. 1739) gab es Serbien und die österreichische Walachei an die Türken zurück. Maria Theresia hatte übrigens nicht Unrecht, wenn sie, trotz der von den europäischen Mächten geleisteten Garantie der pragmatischen Sanction dem Tode ihres Vaters mit bangen Besorgnissen entgegen sah; denn kaum war Karl VI. am 20. October 1740 gestorben, und mit ihm der Mannstamm des habsburgischen Hauses erloschen, als sich auch fast gleich von allen Seiten Stürme gegen die österreichische Monarchie zusammenzogen ⁶⁴). —

V. Geschichte von Österreich von dem Tode des habsburgischen Mannstammes bis zur Verwandlung Österreichs in ein erbliches Kaiserthum, 1740 bis 1804. Maria Theresia, die älteste Tochter Karls VI., auf welche nach den Bestimmungen der pragmatischen Sanction die Erbfolge in allen Ländern der österreichischen Monarchie überging, war seit dem 12. Febr. 1736 mit dem Herzog Franz Stephan von Lothringen vermählt. Durch diese Vermählung wurde das Großherzogthum Toskana, welches Franz gegen Lothringen eingetauscht hatte, mit der österreichischen Monarchie vereinigt; von den Besitzungen seiner Familie behielt Franz blos die Grafschaft Falkenstein, den Titel und das Wapen von Lothringen und die auf der Markgrafschaft Rhenau hastende Stimme im Fürstentheile des Reichstages ⁶⁵). Maria Theresia ernannte am 21. Nov. 1740 ihren Gemahl zu ihrem Mitregenten, ohne ihm jedoch großen Antheil an der Regierung zuzugestehen, da sie selbst die Fäden derselben mit fester und kräftiger Hand zu leiten verstand. Es zeigte sich indessen bald, daß Mähe und Kosten, welche Karl VI. auf die Anerkennung und Gewürdigung der von ihm entworfenen Erbfolgeordnung verwendet hatte, so gut als umsonst gewesen waren; denn keine von den Mächten, welche die Garantie der pragmatischen Sanction übernommen hatten, ließ große Bereitwilligkeit zur Erfüllung ihres Versprechens merken. Spanien und Baiern traten vielmehr mit Erbansprüchen hervor, die sie jedoch nicht lediglich mit den Waffen, sondern durch Debatten geltend zu machen suchten; der junge König von Preußen, Friedrich II. das gegen, der seit dem 31. Mai 1740 seinem Vater nachgefolgt war und von demselben einen gestülzten Schwab und ein schlagfertiges Kriegsheer geerbt hatte, ging rascher und entscheidender zu Werke. Friedrich machte nämlich auf die schlesischen Herzogthümer Jägerndorf, Liegnitz, Wohlau und Brieg Anspruch. Jägerndorf war dem Markgrafen Johann Georg von Brandenburg durch die von dem Kaiser Ferdinand II. ausgesprochene Reichsacht entzogen worden; das Recht, welches Friedrich II. auf Liegnitz,

Brieg und Wohlau geltend machte, gründete sich auf eine im Jahre 1537 geschlossene Erbverbrüderung zwischen dem brandenburgischen und liegnitzischen Hause; diese Erbverbrüderung war aber nicht anerkannt worden, als das liegnitzische Haus im Jahre 1675 ausstarb, sondern der Kaiser Leopold hatte damals die erledigten Länder als erblosene Lehen mit Schiefen vereinigt und den Kurfürsten von Brandenburg auf andere Art zurückerstgestellt. Der König von Preußen gab lediglich seinen Ansprüchen mit den Waffen Nachdruck, und rückte schon im December 1740 mit einer Armee in Schlesien ein. Maria Theresia durfte sich zu seiner Abtretung verstehen, um nicht den übrigen Präsumpten den das Geheimniß ihrer Schwäche zu verrathen; sie schickte daher den Feldmarschall Reiperg mit einer österreichischen Armee nach Schiefen, allein dieser ließ sich am 10. April 1741 bei Mollwitz überfallen und erlitt eine vollständige Niederlage. Das preussische Kriegsglück war für den Kurfürsten Karl Albrecht von Baiern eine Aufforderung, seine nicht ganz unbegründeten Ansprüche, zumal da er die pragmatische Sanction Karls VI. anerkannt hatte, ebenfalls mit den Waffen durchzuführen. Frankreich, das diese Gelegenheit zur Vernichtung der österreichischen Macht mit Vergierde ergriff, brachte durch diplomatische Thätigkeit bald ein fürchterliches Bündniß gegen Maria Theresia zu Stande, und es schien beinahe keinem Zweifel zu unterliegen, daß die österreichische Monarchie dasselbe Schicksal haben werde, wie die spanische. Mit den Franzosen vereinigt, bemächtigte sich der Kurfürst von Baiern mit leichter Mühe Oberschlesien, und ließ sich daselbst am 2. Oct. 1741 kulkisgen; von hier wandte er sich nach Böhmen, eroberte in Verbindung mit den Sachsen Prag (26. Nov.), und nahm als König von Böhmen die Huldigung an. Seine Erhebung auf den Kaiserthron konnte ihm um so weniger schlagend, da sie schon längst eine verordnete Sache war; der Kurfürst wurde daher am 24. Januar 1742 zum Kaiser gewählt, und am 12. Febr. als Karl VII. gekrönt. Dem Könige Georg II. von England, der allein zur Aufrechterhaltung der pragmatischen Sanction den besten Willen hatte, wurden durch die bedrohte Lage seines hannoverschen Landes die Hände gebunden, und so stand Maria Theresia verlassen und allein ihren zahlreichen Feinden gegenüber. In dieser Noth wandte sie sich mit Vertrauen an die ungrische Nation. Sie reiste im Juli 1741 nach Ungern, schmeichelte der Nation durch Nachsichtigkeit, und besaß ihre Theilhaft durch Annahme ungrischer Tracht und Sitten. Als sie sich daher am 11. Sept. 1741 in einer vom Thron herab gehaltenen Rede den in Presburg versammelten ungrischen Ständen ganz in die Arme warf, erregte sie einen so großen Enthusiasmus, daß die ungrischen Magnaten und Landboten die Säbel zogen und für ihren König Maria Theresia zu Herden schwuren. Das von den Ständen erlassene Aufgebot veränderte daher auf einmal Maria Theresia's Lage; denn der Adel warf sich aufs Pferd, und aus allen Theilen des Reiches strömte ein großer Schwarm leichter Truppen herbei. Schon im December 1741 wurde daher Österreich den Baiern und Franzosen wieder abgenommen, und Baiern selbst von den Österreichern überschwommen; nach einer Niederlage, die der bairische General Törring am 17. Januar 1742 bei

64) O. D. Schirach Biographie Kaiser Karls VI. Halle, 1776. 8. Besonders vergleiche man das oben angeführte Werk von William Carr. 65) Die Häuser Habsburg und Lothringen seien von einem gemeinschaftlichen Stammvater, dem Herzog Elrico von Istrien, abstammend; über die genealogischen Verbindungen s. *Wagner la veritable origine des maisons d'Autriche de Lorraine d'Autriche etc.* Paris, 1666. p. 1649. Inl. Bepfl. *Recond Origines Familias Habsburg-Austriacae.* Lips. 1721. Inl.

Schärbing erlitt, ging München am 13. Februar über, und bis zum Monat März war ganz Baiern in österreichischer Gewalt. Durch ihre Verbindung mit dem Könige von Savoyen, der sich durch englisches Geld zum Abtritte von dem allgemeinen Bunde gegen Maria Theresia bewegen ließ, erhielten die Österreicher auch in Italien die Oberhand, und es kam bloß darauf an, daß Maria Theresia sich gegen den König von Preußen sicher stellte, um ihre ganze Macht wider Karl VII. und die Franzosen wenden zu können. Friedrich II. hatte durch den Sieg, welchen er am 17. Mai 1742 zwischen Chotusitz und Gieslau ersocht, aufs neue seine Überlegenheit im Felde bewiesen; jetzt, wo ihre Lage nicht mehr so verzweifelt war, konnte sich Maria Theresia eher zu einer Abtretung entschließen, und sie erkaufte den Frieden durch die Aufopferung eines Theils von Schlesiens; am 11. Juni 1742 wurden die Preliminarien zu Breslau unterzeichnet, auf deren Grund am 28. Juli der Friede zu Berlin zwischen Österreich und Preußen geschlossen wurde. Maria Theresia trat in diesem Frieden Nieder- und Oberschlesien nebst der Grafschaft Glatz an Preußen ab. Diesen Frieden trat auch der Kurfürst von Sachsen bei. Jetzt konnte Maria Theresia ihre Waffen gegen Böhmen richten und die Franzosen aus diesem Lande vertreiben, während zugleich der König von England, der nun nichts mehr für Hannover zu fürchten hatte, für Österreichs Sache mit seiner sogenannten pragmatischen Armee ins Feld rückte. Baiern wurde im Jahre 1743 gezwungen, der Maria Theresia zu huldiigen, und unter eine österreichische Administration gestellt. Durch den Sieg der pragmatischen Armee über die Franzosen bei Dettingen (27. Juni 1743) wurde der Krieg in die Rheinebene gezogen, und die Franzosen, welche die Erhebung und Besetzung Karls VII. übernommen und beim Anfang des Krieges nichts Anderes erwartet hatten, als eine Zerschüttelung der österreichischen Monarchie, mußten jetzt darauf bedacht sein, ihre eigenen Grenzen zu verteidigen. In diesem österreichischen Abseitsgange sah aber Frankreich eine Aufopferung zu frühigerer Unterwerfung seines Bundesgenossen, und Preußen eine Gefahr für den Besitz des von ihm erworbenen Schlesiens. Frankreich erklärte daher am 26. April 1744 an Österreich förmlich den Krieg, und Friedrich II. von Preußen nahm das Interesse Kaiser Karls VII. zum Vorwande, um in Verbindung mit der Frankfurter Union den zweiten schlesischen Krieg anzufangen. Durch den Einfall der Preußen in Böhmen bekam der vertriebene Kaiser sein Erbland wieder; er kehrte im Oktober 1744 nach München zurück, und eine neue Flucht ersparte ihm der Tod, der ihn am 20. Januar 1745 in seiner Residenz überfiel. Sein Sohn Maximilian Joseph benutzte nun sogleich den ihm von seinem Vater hinterlassenen Krieg. Er schloß am 22. April 1745 mit Maria Theresia zu Gitschen Frieden; er erhielt durch denselben ganz Baiern zurück, dagegen mußte er die pragmatische Sanction anerkennen und dem Gemahl der Maria Theresia bei der bevorstehenden Kaiserwahl seine Stimme versprechen. Franz I. wurde auch wirklich am 13. Sept. 1745 zum Kaiser gewählt. Der König von Preußen kam jetzt in Teutschland noch allein gegen Österreich im Felde, behauptete aber durch sein Geschickstalent gegen die vereinigte Macht der

Österreicher und Sachsen nicht allein das Gleichgewicht, sondern auch das Übergewicht. Seine Siege bei Hohenfriedberg und Zor, sowie der Sieg bei Kesselsdorf, der ihm Sachsen öffnete, führten unter England's Vermittelung den Frieden zu Dresden herbei (23. Dec. 1745). Friedrich behauptete durch denselben den Besitz von Schlesiens, wofür er die Erwdlung Franz I. zum römischen Kaiser als gültig anerkannte. Durch die Friedensschlüsse zu Füssen und Dresden war der österreichische Erbfolgekrieg eigentlich beendet, allein Frankreich und Spanien setzten ihn nichtdeutlicher in den Niederlanden und in Italien fort. In den Niederlanden verschaffte das militärische Talent des Marschalls von Sachsen den Franzosen das Übergewicht, während in Italien das Kriegsglück auf Seiten der Österreicher war. Da indeß Frankreich seine Siege theuer bezahlen mußte und die Erschöpfung der Finanzen die Fortsetzung des kostspieligen Krieges nicht länger gestattete, so kam der in Nachen versammelte Congress schneller zu einem Friedensschlusse, als man erwartet hatte; am 30. April 1748 wurden die Preliminarien unterzeichnet, und obgleich es sich um die Beendigung des Hauptfriedens bis zum 18. Oktober verzögerte, so wurde doch an den Preliminaratikeln nichts Wesentliches geändert. Frankreich gab alle seine Eroberungen zurück, und erkannte nehm den übrigen Mächten die pragmatische Sanction Karls VI. an, jedoch mit Ausnahme von Schlesiens, dessen Besitz dem König von Preußen garantirt wurde, und der Herzogthümer Parma, Placenza und Guastalla, welche dem französischen Infanten Philipp abgetreten werden sollten. Der Verlust, welchen die österreichische Monarchie am Ende des Krieges sich gefallen lassen mußte, war daher gegen Vergleich mit der Gefahr, welche ihr am Anfange des Krieges gedroht hatte ⁶⁾.

Obgleich die Verbesserungen, welche Maria Theresia in der Verwaltung ihrer Länder einführte, nicht durchgreifend waren, so trugen sie doch zur Entwidlung der materiellen Kräfte des Staates so wesentlich bei, daß die Einkünfte nach dem Verluste von Schlesiens und von den italienischen Provinzen nicht geringer waren, als zur Zeit Karls VI. Die Armee wurde ebenfalls vermehrt und auf einen Achtung gebietenden Fuß gebracht. Maria Theresia konnte indeß den Verlust von Schlesiens nicht vergessen. Von dem Augenblicke an, wo sie sich durch den Nachener Frieden im Besitze ihrer Staaten besetzt und ihren Gemahl als Kaiser anerkannt sah, war die Wiedereroberung dieses Landes das Ziel ihres Bestrebens, und eine allgemeine Verbindung gegen den bösen Mann, wie sie den König von Preußen zu nennen pflegte, der Zweck der Unterhandlungen, welche von den österreichischen Gesandten mit großem Eifer an allen Höfen betrieben wurden. Des Bestandes von Rußland war sie durch das Vertheidigungsbündniß gewiß, welches sie schon am 22. Mai 1746 mit der russischen Kaiserin Elisabeth geschlossen hatte. Dem Grafen von Kaunitz gelang es, Frankreichs alte Rivalität gegen Österreich in eine Annäherung an dasselbe zu verwandeln und eine enge Allianz zwischen dem französischen und öster-

⁶⁾ O. R. 2. B. 2. Geschichte des österreichischen Erbfolgekrieges von 1740—1748. Dresden, 1787. 2 B. 2.

reichsten Hofe durch den Vertrag von Versailles zu Stande zu bringen. Dadurch verlor aber Österreich seinen alten Bundesgenossen, den König von England, der zur Befestigung seines hannoverschen Landes eine Verbindung mit Preußen schloß. Friedrich II. konnte über den Zweck dieser politischen Veränderungen nicht lange zweifelhaft sein. Sein Sitzgewohn, daß es Österreich auf ihn abgesehen habe, wurde durch die Verrätherie eines sächsischen Kanzlers zu Gewißheit erhoben, und Friedrich beschloß, seinen Feinden zuzukommen. Er rückte im August 1756 in Sachsen ein und brachte durch diesen raschen Einfall nicht allein Sachsen in seine Gewalt, sondern ernöthigte auch die bei Pirna eingeschlossene sächsische Armee sich zu ergeben. Er hatte dadurch einen seiner Gegner entzweit und an dem ergebnissen Lande desselben, dessen Einkünfte er sogleich in Beschlag nahm, sich eine reiche Hilfsquelle für die Fortsetzung des Krieges eröffnet. Dieser Krieg war für den unternehmenden König um so bedenklischer, da das teutsche Reich eine Exequienarmee gegen ihn aufstellte und Frankreich den Krieg wider ihn beschloß, während zugleich Rußland seine Heere gegen ihn ins Feld schickte, und Schweden sich durch französische und russische Einfluß bestimmen ließ, ebenfalls feindselig gegen Preußen aufzutreten. Friedrich sah sich daher mit den Hauptmächten von Europa in einen Kampf verwickelt, ohne andern Beistand, als den, welchen ihm die englischen Subsidien und die Soldaten von Hannover, Hessen und Braunschwieg leisteten. Er konnte nicht anders, als durch Schnelligkeit der Bewegungen seinen zahlreichen Feinden zu widerstehen hoffen, und er mußte die ganze Kraft seines Talents aufbieten, um das erkrankende Mißverhältnis der materiellen Macht durch ein geistiges Gegengewicht auszugleichen. Während er seine Verbündeten den Franzosen entgegenstellte, drang er selbst in Böhmen ein, und eroberte am 6. Mai 1757 bei Prag einen glänzenden Sieg über die Österreicherg allein die Niederlage, welche er am 18. Juni bei Collin erlitt, zwang ihn zur Räumung Böhmens und öffnete dem österreichischen Heere den Weg nach Schlesien. Die Freude über den Sieg bei Collin war zu Wien groß; zur Feier desselben stiftete Maria Theresia den militärischen Marien- u. Theresienorden, und man hielt den König von Preußen um so sicherer für verloren, da die Verbündeten desselben sich nach einer Niederlage bei Rossbach (26. Juli) in der Convention zu Kloster Seeden zur Neutralität verbanden, und die Russen in Preußen, sowie die Schweden in Pommern einfielen. Die Freude über Friedrichs drohenden Untergang war jedoch nicht von langer Dauer; denn da die Russen ebenso wenig Eifer zeigten, als die Schweden, so konnte sich Friedrich zuerst gegen die Franzosen wenden, und nachdem er diese nicht der mit denselben vereinigten Reichsexecutionenarmee am 5. November bei Rossbach in eine schmachvolle Flucht gelogt hatte, den Österreichern in Schlesien Einhalt that. Durch den Sieg bei Leuthen oder Lissa (5. Dec.) gewann Friedrich in Schlesien Alles wieder, was seine Feinde in seiner Abwesenheit verloren hatten. Er stand am Ende des Jahres mit um so getofterem Mutho zu beginnen, da England ihn nicht bloß mit Geld zu unterstützen fortfuhr, sondern auch nebst den übrigen Verbündeten die Convention von

Kloster Seeden aufhob und von neuem zu den Waffen griff. Die Franzosen wurden durch die Verbündeten so beschäftigt, daß Friedrich seine Macht gegen die Russen und Österreicher wenden konnte; er besiegte zwar die erstern am 25. Aug. 1758 in der blutigen Schlacht bei Mordorf, allein er verlor viel durch den von dem österreichischen Feldmarschall Daun am 14. October glücklich ausgeführten nächtlichen Uebersall bei Hochkirchen, und es wurde nicht leicht Alles verloren haben, wenn der jügende Daun nicht zu vortheil gewesen wäre, um seinen Sieg zu benutzen. Friedrich behauptete sich daher auch am Ende des Jahres 1758 in dem Besitz von Sachsen, welches ihm um so wichtiger war, da ihm Sachsen als Ersatz für das von den Russen besetzte und unter russischer Administration gestellte Preußen dienen mußte. Bei der geringen Anzahl seiner Truppen in Vergleich mit der Uebermacht seiner Gegner war der König von Preußen genöthigt, die Entscheidung seiner Sache auf Schlachten zu setzen, und den Ausgang derselben nicht allein auf die Besiegung, sondern auch auf die totale Vernichtung seiner Feinde zu berechnen. Dies war es, was ihm am 12. Aug. 1759 in dem Treffen bei Kunersdorf gegen die vereinigten Österreicher und Russen den Sieg aus den Händen wand. Während aber die Russen aus Unzufriedenheit über die Langsamkeit der Österreicher und über den Mangel an Zufuhr von Lebensmitteln ihren Sieg nicht mit Nachdruck verfolgen, sondern unthätig blieben, zog der König von Preußen ein neues Heer zusammen, und die einzige schlimme Folge seiner Niederlage bei Kunersdorf war der Verlust von Dresden, welches die Österreicher am 4. Sept. einnahmen. Sein Versuch, die Österreicher aus Sachsen zu verdrängen, scheiterte aber daran, daß er sie auch zugleich in diesem Lande vertilgen wollte; denn das ganze Heer unter dem General Fink, welches den Österreichern ihren Rückzug nach Böhmen abschneiden sollte, wurde bei Maren eingeschlossen, und am 21. November gezwungen, sich zu ergeben. Dasselbe geschah im folgenden Jahre dem preussischen General Soummeil de Landebut in Schlesien, und es war ein Sieg, wie der am 15. Aug. 1760 bei Liegnitz erschoßene, nöthig, wenn die Muth der Preußen nicht völlig zu Boden getrübt werden sollte.

Friedrichs Lage ward indeß immer bedenklischer. Je der Sieg kostete ihm einen Theil seiner siegreichen Armee, und die Neugeworbenen waren kein genügender Ersatz für den Verlust alter gedienter Soldaten und Offiziere. Auch seine Einkünfte verminderten sich in demselben Grade, als von seinen Ländern ein Stück nach dem andern besetzt, oder doch so verheert wurde, daß es ihm seine Hilfsquellen mehr darbieten konnte. Der Tod seines einzigen Verbündeten, des Königs Georg II. von England (25. Oct. 1760) war ebenfalls ein harter Schlag für ihn; denn der neue König, Georg III., erneuerte zwar den Subsidienvertrag mit Preußen, allein: zahlte die bedungenen Summen nicht mehr aus, sondern ließ sich mit Frankreich in Friedensverhandlungen ein. Noch einmal erkaupte sich indeß Friedrich durch den Sieg, welchen er am 3. Nov. bei Torgau über Daun erfocht, Winterquartiere in Sachsen. Friedrich beschränkte sich im Jahre 1761 auf seine Vertheidigung, und diese gelang ihm um so leichter, da

auch von Seiten der Österreicher der Eifer erschlaffte und die Bundesgenossen der selben sich nach Frieden sehnten. Rußland legte zuerst die Waffen nieder. Denn nach dem Tode der Kaiserin Elisabeth, der am 5. Januar 1762 erfolgte, schloß ihr Nachfolger, Peter III., mit dem Könige von Preußen nicht allein einen Frieden, in welchem er alle Eroberungen zurückgab, sondern er ließ auch die russischen Truppen sich mit dem preussischen Heere vereinigen. Dem Beispiele Rußlands folgte Schweden wenigstens insofern, daß es ebenfalls von der Verbindung gegen Friedrich abtrat, und am 22. Mai zu Hamburg einen Frieden mit Preußen schloß. Obgleich die Verbindung der Russen mit den Preußen nur bis zum Monat Juli dauerte, wo Peter von seiner Gemahlin, Katharina II., entthront wurde, so bestätigte doch die neue Kaiserin den mit Preußen geschlossenen Frieden, und Friedrich hatte die Zeit, wo er wieder von Allen, noch von Norden her etwas zu fürchten hatte, so gut benutzt, daß die Unmöglichkeit, ihn zu unterdrücken, immer deutlicher einleuchtete. Es wurden daher, da auch Frankreich und England sich unterdessen abgesöhnt, und die deutschen Reichsfürsten, einer nach dem andern, ihre Neutralität erklärt hatten, zwischen Preußen, Österreich und Sachsen die Unterhandlungen auf dem sächsischen Lustschlosse Hubertsburg, am 30. Dec. eröffnet. Da der König von Preußen den Krieg nur geführt hatte, um sich in dem Besitze Schlesiens zu behaupten, so wurde den Unterhandlungen mit Österreich der Preussener Friede zu Grunde gelegt. Durch den am 15. Febr. 1763 unterzeichneten Hubertsburger Frieden wurde daher Alles in die Lage zurückversetzt, in welcher es vor dem Ausbruche des siebenjährigen Krieges gewesen war ⁶⁷⁾.

Durch den Hubertsburger Frieden wurden die Hindernisse aus dem Wege geräumt, die sich der Wahl des Erbprinzen Joseph zum römischen Könige entgegenstellten hatten. Joseph II. ward daher am 27. März 1764 zum Nachfolger seines Vaters in der Kaiserwürde gewählt. Für seinen zweiten Sohn Leopold hatte der Kaiser das Großherzogthum Toscana in eine Secundogenitur verwandelt; der dritte Sohn Ferdinand bekam durch die Vermählung mit der modenesischen Erbprinzessin Beatrix und durch einen Reichsschluss die Aussicht auf die Erwerbung der Fürstenthümer Modena, Mantua, Massa und Carrara, und der vierte Sohn, Maria Antonia, ward durch den geistlichen Stand versorgt, indem er Hoch- und Reichsmeister, und später Erzbischof von Ebn und Bischof von Würzburg wurde. Die Verbindung, in welche Österreich mit Frankreich getreten war, wurde befestigt durch die Vermählung von zwei Erbprinzessinnen mit bairischen Fürsten; denn die Erbprinzessin Maria Karolina wurde mit dem Könige Ferdinand von Neapel, und Maria Antoinette mit dem Dauphin Ludwig von Frankreich vermählt. Der Tod des Kaisers Franz I. am 18. Aug. 1765 änderte wenig in der

österreichischen Politik, da Franz neben seiner Gemahlin wenig Einfluss auf die Regierung der Erblande gehabt hatte. An seine Stelle nahm Maria Theresia ihren Sohn Joseph zum Mitregenten an; allein sie gab demselben ebenfalls keinen großen Antheil an den Regierungsgeschäften, und überließ ihm, um seiner Reformationssucht etwas zu thun zu geben, bloß die Beforgung der militärischen Angelegenheiten, deren sich auch Joseph mit solchem Eifer annahm, daß er das österreichische Heer seiner Zahl und Einrichtung nach bedeutend emporhebt. Sie selbst führte mit Unterstützung ihres Hauses, Hof- und Staatskanzler, des Fürsten Kaunig, die Regierung auf eine für ihre Länder das herrst wohlthätigste Art, und man überseh neben ihren vortheilhaften Anordnungen für die Belegung des Ackerbaues, des Handels und der Gewerbe einige Emendationen, worzu unter andern die Reichstheilscommissionen gehörten. Dem feinen und gewandten Staatskanzler schloß es auch nie an Mitteln, sie zu Allem zu bewegen, selbst wenn es gegen ihre Überzeugung, oder gegen die Wünsche ihres Herzens war. So widerstand sie sich lange und standhaft der Aufhebung des Jesuitenordens, bis Kaunig sie von der Unrette und Gewissenlosigkeit desselben dadurch überzeugte, daß er ihr eine Generalabtheilung zustellte, die sie früher einem Jesuiten geschenkt hatte. Sie wählte nun im Jahre 1773 in die Aufhebung des Ordens, dessen Güter der Verbesserung des österreichischen Schulwesens sehr zu Statten kamen. Ihr moralisches Gefühl sträubte sich ebenfalls gegen eine Veräusserung ihrer Länder durch die Bereaubung von Polen, welsch durch die Mängel seiner Verfassung in Particulumspe vermindert als ein Mittel betrachtet wurde, um Rußland für seine Ansprüche auf die Moldau und Walachei zu entschädigen, und auf diese Art einen allgemeinen Krieg zu verhüten. Maria Theresia wurde durch ihren Kanzler und ihren Sohn wider ihren Willen genöthigt, auf das Theilungsproject einzugehen. Es schloß nicht an Rechtsansprüchen Österreich auf Theile von Polen, und diese wurden im Jahre 1772 im Einverständnisse mit Preußen und Rußland hervorgezogen und getheilt gemacht. Die Polen waren zu schwach, der Kriegsmacht der drei gegen sie verbündeten Reiche zu widerstehen, und mußten daher im Sept. 1773 in die Abtheilung der Theile ihres Landes einwilligen, welche sich die drei Mächte zugetheilt hatten. Österreich erhielt durch diese Art Theilung Polens Kreuthengen, die Hälfte der Wolwoschenschaft von Krakau, die Bergeshäuser Bator und Weissel nach Abellen von Podolien, Sandomir, Belisk und Polutien und die ehemals zu Ungarn gehörige Zipser Gespanschaft. Österreich bekam durch diese Vergrößerung einen Zuwachs von 2,500,000 Seelen. Die gesamten neuvermehrten Länder wurden unter dem Titel eines königreichs Galizien und Lodomerien vereinigt, mit Ausnahme der Zipser Gespanschaft, die von neuem dem ungarischen Königreich einverleibt ward ⁶⁸⁾. Auch ein Theil des türkischen Ge-

67) *Oeuvres historiques de Frédéric le Grand.* Leipzig. 1830. T. III. et IV. (v. Kallio) Geschichte eines österreichischen Veterans in geistlicher und militärischer Hinsicht auf das Verhältniß zwischen Österreich und Preußen während der Regierung Friedrichs II. Breslau 1794. IV. 8. — *Wille v. Reichshaus* Geschichte des siebenjährigen Krieges. Berlin, 1793. II. 4.

68) Der König Friedrich von Preußen bestimmt in seinem *Mémoires*, *Oeuvres hist. T. IV.* p. 239 den österreichischen Theil so: Ce qui devait tomber en partage aux Autrichiens fut marqué depuis le principal des Tschecs jusqu'au delà de Sandomir et du confluent du San, en tirant une ligne droite au Rug et de cette rivière à celle du Danestser aux

daher gern gegen eine so reiche Entschädigung, wie Baiern, entläßt hätte, kam der Kaiser über die Neuerungen Josephs am ersten zum Austruche. Das belgische Volk wollte nicht die alten Einrichtungen, die es als Palladium seiner Freiheit zu betrachten gewohnt war, mit einem Male verändern lassen, und noch weniger ertrug es eine sibiische Reformation in Dingen, von denen es seine ewige Seligkeit abhängig machte. Keine verträglichere Seite hätte daher Joseph angriffen können, als daß er auch in ein so eifrig katholisches Land, wie Belgien, seine kirchlichen Reformen einführen suchte und damit anfang, daß er der Universität Löwen ihren Einfluß auf die Bildung der Geistlichkeit beschnitt. Die Errichtung eines Generalseminariums in Löwen zum Nachtheile der Universität veranlaßte daher im Dec. 1786 einen Aufruhr, der mit dem Bajonett unterdrückt werden mußte. Ergab sich dadurch warnen zu lassen, ging vielmehr der gereizte Kaiser so weit, daß er durch eine Verordnung vom 1. Jan. 1787 die ganze niederländische Verfassung aufhob und am 12. März dieselbe Kreis-einteilung, wie in Österreich, einführte. Geringere Eingriffe in die Nationalfreiheit, als dieser, hatten früher die Niederlande zur Empörung gegen die spanische Regierung getrieben; Josephs Rathgeber vernachlässigten daher durch die Verhaltung dieses vornehmen Beispiels so viel über ihn, daß er das Mäxste in seinen Verordnungen zurücknahm. Das einmal verletzte Vertrauen seiner Unterthanen konnte aber der Kaiser um so weniger wieder gewinnen, da er seinen Willen über den ihm auferlegten Zwang nicht verhehlte und auf seinen Reformen beharrte. Das ganze Jahr 1788 wurde daher zwischen ihm und den niederländischen Ständen ein Streit geführt mit der Widersetzlichkeit gegen seine Verfügungen wuchs der Unwille des Kaisers, und Joseph war unbedachtssam und übereilt genug, durch ein Edict vom 18. Juni 1789 die ganze bisherige Verfassung von Brabant, und alle in Herkommen begründete oder auf schriftliche Documente gestützte Privilegien zu vernichten. In einer Zeit, wo so eben die französische Nationalversammlung begonnen hatte, die Rechte der Regenten zu schmälern, um die der Völker zu vermehren, konnte ein solcher Gewaltstreich unnützlich gelingen. Die unmittelbare Folge war daher ein überall aufbrechender Aufruhr, der, so gleich von Anfang an einen so empfindlichen Charakter annahm, daß die österreichischen Truppen nicht stark genug waren, um ihn in der Geburt zu ersticken. Die Empörung erstreckte zwar ein Haupt durch den zu Brabant gebildeten Aufschwung, allein die Männer, welche denselben aufmachten, wie von der Flot, van Eupen, der Bischof von Mecheln und Andere, waren zu unfähig, um eine den Österreichern fürchtbare Macht zu organisiren. Sie erklärten indessen am 24. Oct. 1789 Belgien für unabhängig, und bezielten auch durch die Wuth des Volkes und die Schwäche der österreichischen Truppen im Anfange die Oberhand, so daß bis zum Anfange des J. 1790 alle Provinzen mit Ausnahme von Luxemburg befreit, und unter dem Namen des vereinigten Belgiens constituirt waren 73).

Joseph hatte in Verbindung mit Rußland im J. 1788 der Türkei den Krieg erklärt und war selbst mit ins Feld gezogen. Der unglückliche Erfolg dieses Krieges kam zu den traurigen Berichten aus den Niederlanden und zu der drohenden Stimmung der Kaiserin zum Anrufe geneigten Ungarn hinzu, um den Kaiser geistig niederzulegen. Seine Gesundheit erlag den ihm von allen Seiten drückenden Sorgen, und er starb am 20. Febr. 1790, nachdem er seine eigenmächtigen Verfügungen zurückgenommen und die bessere Erfahrung gemacht hatte, daß er mit den wohlwollenden Bestrebungen nichts anderes hervorgerbracht habe, als Unheil und Bitterkeit. Wenn die spätere Zeit sein Andenken verherrlicht und gesegnet hat, so geschah dies mehr aus Rücksicht auf seine Absichten, als auf seine Leistungen, und weil in ihr das schon auf dem ruhigen Wege der Entwicklung zur Reife gebrachten war, was Joseph als gewaltsame Weise einführen wollte. Das richtigste Urtheil über Joseph fällt der Zustand seiner Länder, zu deren Beruhigung ebenso viel Weisheit und Mäßigung gehörte, als er unreife und stürmische Eile angewandt hatte, um sie in Bitterkeit und Unordnung zu stürzen 74). Einen ruhigen und gemäßigten Charakter besaß sein Bruder und Nachfolger Leopold II., und er hatte die schönsten Regententugenden schon in der musterhaften Verwaltung von ihm ihm bühne regierten Großherzogthums Toskana bewährt 75). Die Unruhen, unter welchen er den Thron bestieg, gaben ihm so gleich Gelegenheit, den wohlthätigen Einfluß seines milden und vornehmenden Geistes geltend zu machen. Wegen des Türkenkrieges war Österreich mit Preußen in eine Uneinigkeit gerathen, die in einen Krieg auszubrechen drohte; Preußen war mit England und Holland verbündet, und die Integrität der Pforte aufrecht zu erhalten. Wegen die Gefahr eines Angriffes von Preußen suchte sich daher Leopold zuerst zu sichern. Zu diesem Zwecke wurde ein Congress in Reichensbach gehalten, und auf den Grund der hier ausgemachten Convention wurde am 30. Dec. 1790 der Friede zwischen Österreich und der Türkei geschlossen. Es ward durch denselben Alles auf die Bestimmungen des Belgrader Friedens zurückgeführt, aufgenommen, daß die Pforte einige Grenzörter an Österreich zurückgab, weil ihr bewiesen wurde, daß sie dieselben aus Mitleidensgefühl der Belgrader Uebereinkunft begehrt habe. Durch diese Nachgiebigkeit stellte darauf Leopold die Ruhe und Zufriedenheit in seinen belgischen Staaten wieder her, namentlich in Ungarn, wo er bei seiner Krönung die Verfassung beschworen; gegen die Belgier mußte er dagegen die Gewalt der Waffen anwenden. Diese hatten auf die Unterthänigkeit von Preußen gerechnet, und waren auch eine Heilung von Preußen und

73) Die über Joseph II. sowohl während seines Lebens als nach seinem Tode erschienenen Schriften sind alle zu keinem Ende abgefaßt, obwohl man den Inhalt nur zu lesen braucht, um daraus eben so viel Tadel abzuleiten. Die hauptsächlichsten sind: (Caraccioli) La vie de Joseph II., empereur d'Autriche, roi d'Hongrie et de Bohême. Paris, 1790. 8. Eine triviale Uebersetzung mehr Josephs Briefen an den General Witten während der belgischen Revolution erschien zu Leipzig 1791. 8. Ferner: L'opinion d'un homme de bien sur Joseph II., empereur d'Autriche. Wien, 1792. 11. 8. 2. Teil, Charakteristik Josephs II. Wien, 1790. 8. 74) Ueber H. v. Crome die Statverwaltung von Toskana unter Leopold II. Leipzig, 1793. 11. 4.

pers. Association zur Erhaltung des Reichthums. (Joh. M. A. L. pers.) Darstellung des Reichthums. Leipzig, 1787. 8., wieder abgedruckt im 11. Bande seiner Sammlungen. Wien, 1792. 75) Ueber die Denkmalstatue, Zbl. 2. S. 155 ff.

den übrigen mit demselben verbündeten Mächten in diesen Gedanken abschließend bekräftigt worden, damit sie sich nicht, wie es eine Partei wollte, dem revolutionären Frankreich in die Arme werfen möchten; sobald aber Leopold mit seinen Rüstungen fertig war, bestand Alles, was Preußen, England und Holland für die Belgier thaten, darin, daß sie denselben ihre Vermittelung anboten. Während noch unterhandelt wurde, drangen die österreichischen Truppen im Nov. 1790 in Belgien ein, und besetzten das ganze Land, ohne Widerstand zu finden. Leopold mißbrauchte indessen seine Zeit nicht, sondern er hielt sich an die Convention, welche die vermittelnden Mächte mit dem österreichischen Bevollmächtigten im Haag abgeschlossen hatten. Durch diese wurde den Belgiern eine allgemeine Amnestie und die vollständige Restitution ihrer Verfassung, Privilegien und Gebräuche bewilligt⁷⁵⁾.

Bei der Wiederbesetzung des Kaiserthrons fiel die am 30. Sept. 1790 vollzogene Wahl auf Leopold II. Die Aufmerksamkeit und Abhängigkeit des Kaisers wurde hauptsächlich von der französischen Revolution in Anspruch genommen, da es darauf ankam, nicht allein Österreich vor dem Einsturze der in Frankreich geltend gemachten Grundsätze zu bewahren, sondern auch das deutsche Reich gegen die in Folge derselben drohende Verletzung seiner Rechte und Integrität zu schützen. Auch Leopold blieb von der Jacobinerfurcht, welche damals alle Fürsten ängstigte, nicht frei, allein sie trieb ihn nicht, wie viele andere, zu verkehrten Maßregeln, sondern sie wurde durch die dem Kaiser eigenenthümliche Milde und Verhandlungsart des Sinnes gemäßigt. Es wurde daher zwar auch in Österreich eine geheime Polizei eingerichtet, aber es kam doch nicht zu einer eigentlichen Verfolgung und Bestrafung der Verdächtigen, sondern unvorsichtige Äußerungen hatten für ihre Urheber keine andere Folge, als daß sie streng beobachtet und von der Anstellung im Staatsdienste ausgeschlossen wurden. Mit gleicher Milde ging Leopold in seinen Verhältnissen zu Frankreich. Als Verwandter und Verbündeter des Königs von Frankreich zeigte er für das Schicksal desselben die größte Theilnahme, allein ohne jegliche eine drohende Sprache und Stellung gegen die Partei anzunehmen, welche auf die Beschränkung der königlichen Gewalt ausging. Er suchte vielmehr die streitigen Punkte zwischen Frankreich und dem deutschen Reiche auf diplomatischem Wege auszugleichen. Durch die Aufhebung der Feudalverfassung waren nämlich die Interessen deutscher Reichshände im Eisa und in Verwirrung verlegt worden. Der Kaiser nahm sich auf Vertriebs des Kurfürstencollegiums der Beeinträchtigten an, allein ohne seinen Zweck zu erreichen; denn seine Einmischung wurde von der französischen Regierung als die einer fremden Macht angesehen und zurückgewiesen. Nicht desto weniger ließ sich Leopold weder dadurch, noch durch die Anreizungen der Emigranten zum Kriege bewegen, sondern er wollte zuerst die fernere Entwicklung der Dinge in Frankreich abwarten. Diese nahm eine für den König Ludwig XVI. unannehmliche Wendung. Ludwig suchte sich nämliche durch die Flucht aus der Gewalt der Nationalversam-

lung zu befreien, und da diese Flucht misslang, so verschlummerte sie seine Lage und brachte ihn in die förmliche Gefangenschaft seiner Unterthanen. Leopold befand sich in Italien, wo er seinem Sohne Ferdinand die Regierung von Tokana übergab, als er die Nachricht von Ludwigs mißlungener Flucht und den Folgen derselben erhielt. Er erließ daher am 6. Juli 1791 von Padua aus eine Circulärnote an alle europäischen Höfe, worin er sie aufbete, die Sache des Königs von Frankreich als ihre eigene zu betrachten, und die Befreiung und Sicherheit desselben durch entscheidende Maßregeln zu bewirken. Die Könige hatten allerdings Ursache, über den in Frankreich herrschenden Schwindelgeist unruhig zu werden. Österreich näherte sich daher dem Könige von Preußen, und beide bisher noch immer nicht vollständig ausgesöhnte Mächte vereinigten sich am 25. Juli 1791 in einem zu Wien geschlossenen Bündnisse zur Ergriffung gemeinschaftlicher Maßregeln in Beziehung auf Frankreich. Diesem Bündnisse folgte im August desselben Jahres eine persönliche Zusammenkunft des Kaisers mit dem König von Preußen zu Pillnitz, deren Resultat eine Convention zu noch engerer Verbindung und zur Mobilisirung ihrer Armeen war. Kurz darauf nahm aber der König von Frankreich die von der Nationalversammlung entworfene und ihm zur Bestätigung vorgelagte Verfassung feierlich an; er erklärte zugleich allen Mächten, daß er dies freiwillig und ungenutzt gethan habe. Der friedliebende Kaiser, aber diese Wendung der Dinge erseht, erkannte sogleich die französische Verfassung an und stellte alle feindselige Demonstrationen ein.

Die Aussicht auf die Erhaltung des Friedens ward aber bald wieder getrübt, als in Frankreich nach der Auflösung der ersten Nationalversammlung eine aus ganz neuen und unter dem Einflusse der Jacobiner gewählten Mitgliedern bestehende Nationalrepräsentation zusammen kam. Der Zeit, welchen dieselbe gegen den Kaiser und die deutschen Reichshände annahm, ließ einen feindsigen Bruch voraussehen; die Streitspunkte veranlaßten einen immer heftigeren Notenswechsel von Seiten des Kaisers Rüstungen, welche den nach Krieg begierigen Parteidiktatoren und Wortführern in Frankreich einen erwünschten Vorwand gaben, die kriegerische Wuth des Volkes aufzuregen. Der Kaiser knüpfte daher seine freundschaftlichen Verhältnisse mit Preußen noch fester durch eine Allianz, welche am 7. Febr. 1792 zu Berlin geschlossen wurde, um ihre Beziehungen und die Integrität und Verfassung des deutschen Reichs gegen einen Angriff mit gemeinschaftlichen Kräften zu vertheidigen. Zugleich ließen beide Mächte durch ihre Gesandten in Paris erklären, daß sie den Geist, der die Monarchie in Frankreich bedrohe, nicht um sich greifen lassen könnten, ohne die Sicherheit aller Kronen aus Spiel zu setzen. Diese Drohung erbitterte aber die Gemüthsstimmung in Frankreich, statt sie zu schrecken. Ehe es insofern zum Kriege kam, starb am 1. März 1792 Leopold II., dessen Friedensliebe und Milde gegen ihn vielleicht noch verhindert oder doch wenigstens aufgeschoben haben würde⁷⁶⁾.

75) Stille der Lebensbeschreibung Leopolds II. Prag, Weid- und Leipzig, 1790. 8. (S. v. Correll) Leopoldinische Annalen. Ein Beitrag zur Regierungsgeschichte Kaiser Leopolds II. Augst. 1792. II. 8.

75) Die Convention steht in Martens Recueil, T. III, p. 342.

Leopold II., Franz II., der seinem Vater folgte in den österreichischen Erbländern, und am 6. Juli durch die Wahl der Kurfürsten auch auf dem Kaiserthron nachfolgte, war in seinen Entschlüssen viel rascher, als sein Vater, und nicht durch dieselben Erfahrungen und Rücksichten, wie dieser, gebunden. Die französische Regierung kam ihm aber zuvor, und erklärte ihm am 20. April den Krieg, was bei der damaligen engen Verbindung zwischen Oesterreich und Preußen die unmittelbare Folge haben mußte, daß auch die letztere Macht gegen Frankreich zu den Waffen griff. Die Verbündeten erwarteten einen um so leichteren Sieg, da der Angriff, welchen die Franzosen auf Belgien versuchten, nicht bloß scheiterte, sondern auch eine glänzliche Zuchtlosigkeit und Desorganisation der französischen Truppen an den Tag brachte. Mit großen Erwartungen drang daher das von dem Herzoge von Braunschweig als Oberbefehlshaber angeführte Heer der Oesterreicher und Preußen in Frankreich ein; ein dem Einmarsche vorangeschicktes und vom 25. Juli datirtes Manifest stimmte schon einen äußerst geliebten Ton an und sprach vor dem Siege, als ob die französische Nation schon besiegte zu den Füßen der verbündeten Monarchen läge. Die ersten Erfolge schienen auch in der That alle Hoffnungen zu rechtfertigen. Denn Pongroy erlag sich am 23. August ohne Widerstand und Verblüthen am 2. Sept. diesem Beispiele. Je weiter aber die Verbündeten in Frankreich vorrückten, desto deutlicher wurde ihnen das Unbegrenzte in den Hoffnungen und Vorsatzungen der Emigranten auf die Mitwirkung der französischen Nation in ihrer Befreiung von dem Joch der Revolutionen bemerkt; es zeigte sich im Gegentheil bei den Franzosen ein großer Enthusiasmus für das neue System, und die getäuschte Erwartung trug in Verbindung mit Mangel an Lebensmitteln, schlechtem Wetter und einwirkenden Krankheiten dazu bei, den Verbündeten und ihrem bedächtigen Oberbefehlshaber allen Muth zu einer entscheidenden Schlacht zu benehmen, als sie bei Valmy den Franzosen so nahe kamen, daß am 20. Sept. eine sehr lebhafte Kanonade vorkam. Diese war aber auch die einzige bedeutende Waffenthat des ganzen Feldzugs. Am 29. Sept. begannen die Klüften ihren Rückzug, und schon am 21. Oct. nahm der französische General Custine Mainz ein und besetzte selbst Frankfurt am Main, während Dumouriez am 6. Nov. die Oesterreicher bei Jemappes schlug und die österreichischen Niederlande bis auf Luxemburg eroberte *).

Der erste Feldzug endete zur Schande der Verbündeten und zum Verderben des unglücklichen Königs von Frankreich, der durch diesen Zug hatte befreit werden sollen. An dem auf die Kanonade von Valmy folgenden Tage ward Ludwig für abgesetzt und Frankreich für eine Republik erklärt; der Absetzung folgte ein gerichtliches Verfahren gegen Ludwig, das zu seiner Verurtheilung und Hinrichtung führte. Diese That, in Verbindung mit der Aussetzung der Wälder zum Kaufstande, stellte auf einmal die revolutionären Grundsätze der Franzosen in ihrer ganzen Abscheulichkeit vor die

Augen der entsetzten Fürsten und Obrigkeiten; es zeigte sich in denselben ein so feinspinniger Charakter gegen die bestehende Ordnung in ganz Europa, daß sich schon um ihrer Selbstvertheidigung willen die europäischen Mächte zu einer großen Coalition vereinigen mußten, um die französische Republik in der Wägen zu erdrücken. Sobald England an die Spitze derselben trat und seine reichen Schätze zu Subsidien öffnete, erklärte sich eine Anzahl nach der Aemtern gegen Frankreich, so daß bloß Schweden, Dänemark und die Pforte neutral blieben. Die französische Regierung ließ sich indessen dadurch zu so wenigen scheeren, da sie wußte, daß der ganze Erfolg des Krieges doch allein von dem Ausgange des Kampfes mit ihren ursprünglichen Feinden, mit Oesterreich und Preußen, abhängen werde. Dieser ward in den Niederlanden und am Rhein geführt und begann im J. 1793 von neuem glücklich für die Verbündeten. Während die Preußen am 22. Juli 1793 Mainz wieder eroberten, nahmen die Oesterreicher Belgien in Besitz, nachdem sie den französischen General Dumouriez am 18. März bei Neerwinden und am 22. März bei Limon geschlagen hatten. Dumouriez ging selbst zu den Oesterreichern über, und seine Nachfolger im Commando waren nicht glücklicher, als er.

Gegen die außerordentliche Gefahr, die ihr von der Coalition und den anfänglichen Zügen derselben drohte, bot aber bald die französische Republik außerordentliche Mittel auf. Das Muthgebot in Masse rief die ganze französische Nation unter die Waffen, und dem Kriegesfortschritte, das auf Seiten der Verbündeten befohl wurde, trat ein ganz neues und gerade durch seine Heftigkeit überlegenem entgegen. Gegen die mechanische Taktik der verbündeten Heere stellten die Franzosen die natürliche von dem moralischen Einfluß der Freiheitlichkeit gehobene Tapferkeit auf; die vorsichtige und künstliche Strategie der preussischen und österreichischen Heere konnte der mit Massen wirkenden und kein Mithens leben schonenden Kriegsweise der französischen Generale nicht die Wage halten. Und gerade, als die französische Regierung diese Maßregeln ergriff und zahlreiche Heere ins Feld schickte, schwächten sich die Verbündeten durch Uneinigkeit. Das mit vereinigten Kräften gewonnene Kriegsglück wollte jeder einzeln und zu seinem Vortheile benutzen. Die Engländer unter dem Herzoge von York trennten sich von der österreichischen Hauptarmee unter dem Herzoge von Coburg, und die Folge davon war, daß die ersteren am 8. Sept. 1793 von dem französischen General Houchard bei Hondscote geschlagen wurden, und die Oesterreicher am 16. Oct. in dem Treffen bei Wattigny den Franzosen das Schicksal selbst überlassen mußten. Noch größer war die Uneinigkeit zwischen dem preussischen und österreichischen Heere am Oberrhein, und noch verderblicher die Wirkung derselben. Der auf geschichtlichen Erinnerungen ruhende Groll beider Völker war auch nicht ganz getilgt, und es mußte erst große Unglücksfälle das Andenken an frühere Ereignisse zurückzu drängen und die Eifersucht vermehrt haben, ehe Preußen und Oesterreich zusammen mit Erfolg agieren konnten. Der Herzog von Braunschweig, welcher an der Spitze der preussischen Armee stand, vermochte sich nicht mit dem österreichischen Oberbefehlshaber Wurmser zu vertragen. Die von den Preußen am 13. Oct. erklärten Weissenburger Linien konnten daher nicht besäupert werden, und bis zu den ersten

77) Geschichte der Kriege in Europa seit dem Jahre 1792, als Zeitan der Staatsveränderung in Frankreich unter König Ludwig XVI. Leipzig, 1827 — 30. Bis jetzt sind davon vier Bände erschienen.

Tagen des J. 1794 war das linke Rheinufer größtentheils wieder in den Händen der Franzosen. Der Herzog von Braunschweig legte zwar im Jan. 1794 das Commando nieder und Buurmser wurde abgerufen, allein der alte Feldmarschall Wöllendorf, der jetzt an die Spitze der Preußen trat, war ebenso wenig, als der Prinz von Waldeck, welcher den Oberbefehl über die Österreichern erhielt, im Stande, mit der Betanterie des alten Kriegswesens gegen die Gemüthlichkeit und den Enthusiasmus der Franzosen etwas auszuweichen. Mit Ausnahme der Festung Mainz war am Ende des J. 1794 das ganze linke Rheinufer von den Franzosen besetzt. Dem Heilzuge in den Niederlanden wohnte dagegen der Kaiser Franz in Person bei, um den Operationen den größten Nachdruck zu geben. Als durch dieselben erschöpften Vortheile gingen aber am 20. Juni in der Schlacht bei Fleurus wieder verloren. Die Folge der Niederlage, welche die Österreichern in diesem Treffen erlitten, war ihr Rückzug nach dem Rhein. Die Franzosen dagegen drangen nach der Eroberung Belgien in Holland ein, wo sich ihnen eine ihren Grundfäzen geneigte Partei anschloß, der harte Winter, welcher alle Flüsse und Flüsse mit Eis besetzte und so die natürlichen Wehrtheilungsmittel des Landes unbrauchbar machte, erleichterte ihr Vordringen. Mit ihren Fortschritten nahm die Empörung gegen die alten Obrigkeiten zu, und nachdem die oranische Familie ihre Würden niedergelegt und sich nach England geflüchtet hatte, wurde Holland nach französischer Manier republikanisirt und unter dem Namen einer Schwefelrepublik von Frankreich abhängig gemacht.

Bei dem erfolglosen Kampfe gegen die Revolution, der eine für die Meisten so unerwartete Wendung genommen hatte, war es natürlich, daß man sich von vielen Seiten her nach dem Frieden schante. Der Großherzog von Toscana war der erste, der von der Coalition abtrat und am 9. Febr. 1795 mit Frankreich Frieden schloß. Der König von Preußen, dessen Aufmerksamkeit durch die in Polen ausgebrochenen Unruhen in Anspruch genommen wurde, folgte diesem Beispiele und machte ebenfalls am 5. April 1795 zu Basel mit der französischen Republik Frieden. Dadurch, daß Preußen zugleich eine Demarcationslinie zwischen der nördlichen und südlichen Hälfte von Teutschland zog, und für alle innerhalb derselben gelegene Länder die Neutralität auswirkte, wenn sie ihre Contingente von der Reichsarmee zurückziehen wollten, wurden die Interessen des nördlichen Teutschlands von Kaiser und Reich getrennt, und die Last des Continentalkrieges fiel beinahe auf Österreich allein. Nichts desto weniger beschloß Österreich mit Hilfe der dem Reiche treu gebliebenen Stände den Krieg fortzusetzen, und der anfängliche Erfolg belohnte auch diesen müthigen Entschluß. Denn bei der Uneinigkeits der französischen Generale und bei der abnehmenden Energie der französischen Regierung wurde es den Österreichern möglich, in der zweiten Hälfte des J. 1795 die Franzosen über den Rhein zurückzutreiben und den räumlichen Feldzug mit einem vortheilhaften Waffenstillstand zu schließen. Die französische Regierung war aber unterdessen auf den Gedanken gebracht worden, daß Österreich nicht anders als in Italien besiegt werden könne, und dadurch erhielten ihre Waffen in dem Feldzuge des J. 1796 eine andere Richtung. Der Urheber

dieses Gedankens, Napoleon Bonaparte, wurde auch mit der Ausführung desselben beauftragt und im Anfange des Jahres 1796 als Oberbefehlshaber nach Italien geschickt. Bonaparte ging darauf aus, einen Verbindeten der Österreichern nach dem andern von denselben zu trennen, und er machte sogleich mit dem Könige von Sardinien den Anfang. Durch die Gesichte bei Willelmio und Dogo am 13. und 14. April gelang es ihm, die Verbindung der sardinischen und österreichischen Armeen zu sprengen; eine rasche Bewegung Bonaparte's gegen Turin setzte darauf den König von Sardinien so in Schrecken, daß er den ihm angebotenen Waffenstillstand mit Begierde ergriff. Der Abfall dieser wichtigen Bundesgenossen nöthigte die Österreichern zum Rückzuge hinter den Po, und nachdem die Franzosen über diesen Fluß gegangen waren, hinter die Adige. Die Adigebrücke bei Robi nahm Bonaparte am 10. Mai durch einen klünnen Angriff weg; dieß entschied das Schicksal der Rombardei. Schon am 14. Mai hielt Bonaparte seinen Einzug in Mailand, und während die Österreichern bis nach Tyrol zurückwichen und in Italien nur noch die Festung Mantua besetzt hielten, fielen ihre italienischen Bundesgenossen einer nach dem andern von ihnen ab, und erlanken durch große Geldsummen und durch Auslieferung von Kunstwerken den Frieden.

Das Glück der französischen Waffen in Italien erleichterte ihre Operationen in Teutschland. Da ein Theil der österreichischen Rheinarmee nach Italien gezogen wurde, so war dieselbe zu schwach, um den Franzosen den Übergang über den Rhein zu wehren. Die französischen Generale Moreau und Jourdan drangen in das Innere von Teutschland ein, und bedrohten, nachdem sie die süddeutschen Reichskreise zu Separatfriedensschlüssen gezwungen hatten, die österreichische Monarchie. Die nahe Gefahr ward aber durch das Talent des Erzherzogs Karl, welcher an die Spitze der österreichischen Armee getreten war, abgewandt. Nach seinem Übergange über die Donau bei Angolsbach warf sich der Erzherzog auf den General Jourdan, schlug ihn am 20. August bei Teining und Reunarkt, am 22. August bei Künigsberg und am 3. Sept. bei Würzburg, so daß nicht allein Jourdan, sondern auch Moreau sich eilig über den Rhein zurückziehen mußte. Diese Siege in Teutschland halfen aber den Österreichern wenig, so lange sie in Italien unglücklich und von dort aus durch Bonaparte bedroht waren. Der Kampf drehte sich hier um Mantua. Zur Rettung dieser Festung führte Buurmser ein Heer aus Teutschland herbei und drang mit denselben aus Tyrol hervor; die Trennung desselben in zwei Heerabtheilungen wurde ihm aber verberblich; denn die eine Abtheilung unter Quasdanovich wurde am 3. August bei Lonato, und die andere unter Buurmser selbst am 5. August bei Castiglione von Bonaparte geschlagen, und Buurmser mußte sich, als er mit neuen Verstärkungen die Schlachten bei Rovereto und Bassano wagte und verlor, mit dem Reste von 10,000 Mann in Mantua einschließen. Durch diese Vernehmung der Befestigungen wurden die Lebensmittel der Festung nur um so eher aufgebracht. Die Österreichern wagten daher noch in denselben Jahre einen dritten Rettungsvorstoß. Sie stellten, wieviel mit den größten Anstrengungen, eine neue Armee auf, allein ohne glücklichen Erfolg. Der Anführer derselben, Altony, wurde

nach einem dreitägigen Kampfe am 17. Nov. bei Arcole geschlagen und mußte sich, nachdem in den Gefechten bei Rivoli und Corona am 13. und 14. Jan. 1797 sein Heer völlig aufgerieben worden war, ebenfalls aus Italien zurückziehen. Mantua konnte sich daher nicht mehr halten und ergab sich am 2. Febr. 1797 an Bonaparte. Diesen läßt man jedoch nicht mehr in das Innere von Österreich selbst vorzudringen; der Erzherzog Karl war nicht im Stande, ihn aufzuhalten, und die Befürzung über die Erschließung des Feindes in der Nähe der Hauptstadt ließ dem kaiserlichen Hof kein anderes Mittel übrig, als die Abschiebung eines Friedens. Am 18. April wurden die Präliminarien in Leoben unterzeichnet, und auf den Grund der darin festgesetzten Bedingungen wurde der Friede zwischen Österreich und der französischen Republik am 17. Oct. zu Campo Formio geschlossen. Österreich trat Belgien an Frankreich ab und wurde für die Lombardie, welche es aufgab, da sie Bonaparte zu der eitspannischen Republik umgebildet hatte; auf Venedig entschädigt. Denn Venedig verlor seine Selbstständigkeit und wurde den österreichischen Staaten einverleibt. In den geheimen Artikeln bedingte sich Österreich für seine Einwilligung in die Abtretung des linken Rheinufers an Frankreich Entschädigungen durch Secularisationen aus, wie sich zeigt, sobald der Congreß zu Raasdorf zusammen trat, um auch zwischen dem deutschen Reiche und der französischen Republik einen Frieden zu bewirken⁷⁵⁾.

Während auf diese Art Österreich nach einem langen erschöpfenden Kriege alte Besitzungen verlor, um neue an ihrer Stelle zu erwerben, gewann es zugleich an seiner politischen Grenze eine Gebietserweiterung ohne Anstrengungen von seiner Seite. Polen war nämlich im J. 1793 zum zweitenmal getheilt worden, aber ohne Theilnahme Österreichs. In dem Reste von Polen brach aber aber die unwürdige Behandlung, welche die polnische Nation erfuhr, ein allgemeiner Unwille aus, der sich endlich in einem Aufstande gegen die Theilungsmächte auslebte. Allein die schwachen Kräfte der Polen erlagen der russischen Uebermacht und der furchtbaren Energie, mit welcher der russische Feldherr Suwarow dieselbe geltend machte. Nach der Unterdrückung des Aufstandes erfolgte im J. 1795 die letzte Theilung Polens, und Österreich erhielt von dem zertrümmerten Reiche, zur Compensation der ihm früher zugeheilten Städte, den Rest des Weimedschitz Cracau mit der Hauptstadt Cracau, die Weimedschitz Sandomir und Lublin, die Landschaft Chelm und einen Theil von Littauen, Podolien und Masuren bis an den Bug. Diese bedeutende Erwerbung ward unter dem Namen Reichsgallizien mit dem übrigen Gallizien vereinigt⁷⁶⁾. Nach das maligen Ansichten, die in der Abgrenzung des Gebietes das Glück, und in der Seinszahl die Größe der Staaten suchten, trat also Österreich aus seinem ersten Kampfe gegen die Revolution gekräftigt hervor; außerdem hatte es noch von dem Congresse zu Raasdorf und von den daselbst besetzten

Entschädigungsprincipien eine Vergrößerung zu erwarten. Dieser Friedenscongreß wurde am 9. Dec. 1797 von dem kaiserlichen Commissarius, dem Grafen Metternich, eröffnet, und mußte sich, obwohl erst nach heftigen Sträuben, zu den von den Franzosen aufgestellten Principien, zur Abtretung des linken Rheinufers und zur Secularisation geistlicher Herrschaften verstehen. Während der Unterhandlungen in Raasdorf schien sich aber das gute Einverständniß zwischen Frankreich und Österreich zu trüben. Der französische Gesandte in Wien, Bernadotte, hatte nämlich die dreifarbige Fahne an seinem Hute aufgesteckt und diese wurde am 13. April 1798 von dem geringsten Pöbel herabgerissen. Als Bernadotte die Genugthuung, welche er für diese Beleidigung forderte, nicht erhielt, reiste er auf der Stelle von Wien ab. Die französische Regierung, der damals ein Krieg mit Österreich unlegen war, legte indessen nicht so viel Gewicht auf diese Sache, als Bernadotte, allein die Erneuerung des Krieges gegen die französische Revolution wurde auf andere Art herbeigeführt. Die europäischen Mächte konnten dem um sich greifenden Macht der Franzosen und der weiteren Verbreitung ihrer revolutionären Grundsätze nicht mit Gleichgültigkeit zusehen. Die Revolutionierung des Kirchenstaats und der Schweiz, und die Verdrückung des Königs von Sardinien aus seinen Staaten auf dem feinen Lande erregte ebenso sehr die Aufmerksamkeit der Mächte, als die Unternehmung Bonaparte's zur Eroberung von Ägypten. Ob daher der Raasdorfer Friedenscongreß zum Schluß seiner Unterhandlungen gekommen war, bildete sich eine zweite Coalition gegen Frankreich zuerst zwischen England, Rußland und der Pforte; dieser Verbindung traten sodann am Ende des J. 1798 Neapel und im Anfange des folgenden Jahres Österreich bei. Da eine unmittelbare Folge dieses Wideraustretens der Feindseligkeiten die Auflösung des Raasdorfer Congresses war, so griff auch der außershalb der preussischen Demarcationslinie gelegene Theil des deutschen Reiches und besonders die geistlichen Fürsten, welche der Gefahr der Secularisation entgegen waren, zu den Waffen. Der Ausbruch des Krieges ward durch die Ermordung der französischen Gesandten zu Raasdorf (28. Apr. 1799) befestigt; aber die Ueberbieder dieses Verbrechens schwebte noch jetzt im Dunkel; denn während die einen es österreichischen Hofaren Schuld gaben, die ohne den Auftrag dazu zu haben, die That verübten hatten, da sie den Gesandten bloß ihre Papiere abnahmen und wieweil derselben ihren Uebermuth durch eine unschätzbliche Anzahl Schläge vergelten sollten⁷⁷⁾, haben einige neuere französische Schriftsteller geradezu das französische Directorium als Urheber genannt. Ein glücklicher Ausgang des Krieges war um so eher zu hoffen, da Bonaparte nach Zerstörung seiner Flotte in Ägypten abgeschnitten war, und die französische Regierung nicht mehr Kraft genug hatte, die Partien im Schweben der Republik im Raum zu halten. Diese Erwartung ging auch in der That auf das glänzendste in Erfüllung. Während der Erzherzog Karl in Deutschland die Franzosen über dem Rhein zurückdrängte und einen Theil der Schweiz befreite, erschloß die Österreicher in Italien unter Ray bei Legnane,

75) Die Ursachen der Verrückte von Leoben und Campo Formio s. bei Martens Recueil, T. VII. p. 169 sq. u. p. 205 sq.

76) Siehe, Poissens Ende, ökonomisch, statistisch und geographisch beschrieben. Wörzburg, 1797. S.

80) Janin, histoire des guerres de la révolution. T. XI. p. 148. Weigl, u. Sager, Mein Antheil an der Politik.

bei Vico und bei Verona bedeutende Siege über den ihnen entgegengekehrten Scherer. Nach entschiedener Erklärung sich das Glück für die Verbündeten, als der russische General Suwarow im April 1799 mit den Russen in Italien ankam und den Oberbefehl über die vereinigte russisch-österreichische Armee übernahm. Moreau, der an Scherers Stelle getreten war, wurde am 27. April bei Cassano geschlagen, und zog sich nach Alessandria zurück, während die österreichische Mailand und Turin besetzten und die italische Republik auflösten. Die Siege der Verbündeten an der Trebia und bei Novi vertrieben die Franzosen aus ganz Italien bis auf Genua und Nizza, welche am Ende des J. 1799 noch allein in ihren Händen waren. Durch die Entfernung der Russen von der Theilnahme am Kriege erlitt aber die Coalition einen bedeutenden Stoß, und die Kaiserliche Bonaparte's aus Ägypten, welche durch die Revolution vom 18. Brumaire eine Regierungsveränderung in Frankreich zur Folge hatte, wies diesen General als ersten Consul an die Spitze des States stellte, brachte bald in die Lage der Dinge eine auffallende Veränderung. Den von Bonaparte angebotenen Frieden wiesen England und Oesterreich zurück, weil sie die glänzenden Aussichten hatten, die in dem vorigen Feldzuge errungenen Vortheile in dem neuen zu vergrößern und den Sieg zu vollenden. Aber durch Bonaparte's Rückkehr hatte das französische Heer einen Feldherrn bekommen, unter dem es zu neuen Gewohnheiten war, und durch die Regierungsveränderung war die Erschlaffung des Staats einer neuen Spannkraft gewichen. Bonaparte wählte sich selbst das Feld seines ersten Ruhms, Italien, während Moreau den Oberbefehl über die Rheinarmee erhielt. Zu derselben Zeit, wo so sähige Generale an die Spitze der französischen Heere traten, legte der Erzherzog Karl das mit Ruhm geführte Commando über die Österreicher nieder; sein Nachfolger ward Kray, während Melas in Italien die Anführung der Österreicher übernahm. Keiner von beiden war glücklich. Kray, auf Wertheidung angewiesen, mußte vom 3. bis zum 10. Mai 1800 nach den unglücklichen Geschehnissen bei Engen, Mößkirch, Biberach und Memmingen nach Ulm zurückweichen, und sich auch von hier nach neuen Umständen in die Oberpfalz zurückziehen. Die Besatzung des kaiserlichen Hofes über dieses Mißgeschick der im vorigen Jahre siegreichen Armee wurde noch vergrößert, als aus Italien die Nachricht einlief, daß Melas am 14. Juni bei Marengo von Bonaparte geschlagen worden sei und nun die Überreste seiner Armee zu retten, einen Waffenstillstand geschlossen habe. Schon jetzt würde es zum Frieden gekommen seyn, wenn nicht Oesterreich seinem Bündnisse mit England getreu sich genugert hätte, einen Separatfrieden zu schließen; die angedrängten Unterhandlungen wurden daher wieder abgebrochen und der Krieg unter andern Anführern aber nicht mit besserem Erfolge erneuert. Der Erzherzog Johann, der an Krays Stelle getreten war, wurde am 3. Dec. bei Hohenlinden so entscheidend geschlagen, daß der aus Böhmen herbeigerufene Erzherzog Karl erklärte, er sehe keine andere Rettung, als in der Abschlusung des Friedens. Die am 1. Jan. 1801 zu Lunenille eröffneten Unterhandlungen führten schon am 9. Februar zum Frieden. Für Oesterreich blieben im Ganzen die Bedingungen des Friedens von Campo Formio bestehen; es verlor bloß die ihm damals

zugewiesene Entschädigung in Teutschland. Zugleich mußte der jüngere Zweig der kaiserlichen Familie das Großherzogthum Toscana abtreten, wofür ihm Salzburg mit der Kurwürde zugewiesen wurde. Die Entschädigung des Herzogs von Modena fiel ebenfalls dem Kaiser zu, jedoch gegen eine Vergütung aus der durch die Secularisation der geistlichen Herrschaften in Teutschland gewonnenen Entschädigungsmasse; denn für das Breisgau und die Ortenau, welche Oesterreich an das Haus Este abtrat, bekam es die tyrolischen Bisthümer Trient und Brixen *).

Die Herrschaft, welche in Folge der Abtretung des linken Rheinflusses an die Franzosen und der Entschädigung der Fürsten durch Secularisationen in den Verhältnissen des teutschen Reichs eintrat, machte die Auflösung desselben von Tag zu Tag wahrnehmlicher. Als daher Napoleon Bonaparte am 18. Mai 1804 zum erblichen Kaiser der Franzosen erklärt wurde, erkannte Franz die neue französische Staatsform nicht eher an, als bis auch er am 12. August den Titel eines erblichen Kaisers von Oesterreich angenommen hatte. Er that dies, um mit den Beherrschern von Rußland und Frankreich in gleichem Range zu stehen, und um den römischen Kaiserthum, welcher, wie vorauszusetzen war, bald mit dem r. römischen Reiche selbst auflösen mußte, ohne Nachtheil für die Würde des Erzhofes aufgeben zu können.

VI. Geschichte Oesterreichs von der Annahme der erblichen Kaiserwürde bis zu den Revolutionen des Jahres 1830 und bis in der Krönung Ferdinand V. zum König von Ungern. Oesterreich hatte mit staatsruher Vorkehrung zu rechter Zeit den Kaiserthum angenommen, da sein Einfluß auf das teutsche Reich mit der Secularisation der geistlichen Fürsten beinahe völlig aufhörte. Die Fürsten des südlichen Teutschlands schlossen sich vielmehr immer enger an Napoleon an, und es war voraussetzen, daß dieser bald mehrthümlich über die Geschichte Teutschlands gebieten werde, als es je Oesterreich in seiner glücklichsten Zeit gethan hatte. Aus diesem Verhältnisse mußte aber nothwendig zwischen dem französischen Kaiserthum und zwischen Oesterreich eine Spannung hervorgehen, die einen immer feindseligeren Charakter annahm, je bedenklicher das Umfangeisen der Franzosen in Italien für die österreichischen Besatzungen in diesem Lande zu werden schien; denn am 17. März 1805 war die italienische Republik in ein Königreich verwandelt und der Kaiser Napoleon mit der Krone desselben geschmückt worden; zugleich hatte sich die ligurische Republik dem französischen Reiche einverleiben lassen, und Ruca hatte um einen Beherrscher aus Napoleons Familie gebeten. Sobald daher England Entschüßigkeit anbot, war Oesterreich bereit, in Verbindung mit dieser Macht und mit Rußland den Krieg zu beginnen, der doch auf die Dauer unvermeidlich schien. Statt aber an den Fürsten des teutschen Reichs Bundesgenossen zu finden, fand Oesterreich an einigen derselben eifrige Gegner. Die Öster-

*) *Martens Recueil*. T. VII. p. 558 sq. Das neue Großherzogthum Salzburg, welches der kaiserliche Bruder Ferdinand für Toscana erhielt, sollte nach einem am 9. Dec. 1802 geschlossenen Vertrage zu Oesterreich in dessen Verhältnisse kommen, in welchem dieser Toscana zu demselben geschenkt hatte.

reicher eröffneten im Sept. 1805 den Krieg damit, daß sie unter dem Erzherzog Karl in Italien, und unter dem General Wlad in Baiern eintrugen; der Kurfürst von Baiern lehnte nicht bloß seine Theilnahme an dem Kriege gegen Frankreich ab, sondern er ergriff vielmehr für Frankreich Partei, indem er seine Armee mit der französischen vereinigte, daßsle thaten die Kurfürsten von Baden und Württemberg. Der General Wlad, dem trotz seiner schon des andern Unfähigkeit der wichtige Posten eines Oberfeldherrn anvertraut werden war, rückte erst bald, als ihm Napoleon selbst gegenübertrat, alle Besorgnisse, die schon sein Name allein den Freunden Österreichs eingeblüht hatte. Er nahm eine vortheilhafte Stellung bei Ulm, in der er sich so einschließen ließ, daß ihm nicht anderes übrig blieb, als sich am 17. Oct. mit seiner Armee zu ergeben. Mit geschwinder Schnelligkeit benutzte Napoleon diesen Hauptschlag, um seine Gegner nicht zur Behauptung kommen zu lassen; er folgte den Österreichern nach Württemberg, wo diese sich mit den Russen vereinigt hatten, und hier erfocht er bei Austerlitz am 2. Dec. einen entscheidenden Sieg. Nach diesem zweiten Schlage hatte der Kaiser von Österreich um so weniger Muth zur Fortsetzung des Krieges, da sich der erwartete Beistritt Preussens zur Coalition gegen Frankreich in ein neues Bündniß mit denselben verwandelte. Der Friede kam daher schon am 26. Dec. zu Presburg zu Stande, allein nicht ohne große Aufopferungen. Österreich verlor alle seine Besitzungen in Italien, und in Teutschland mußte es durch Abtretungen die Macht der drei Kurfürsten verstärken, die in diesem Kriege seine Gegner gewesen waren, und die dadurch noch fester an das französische Interesse geknüpft wurden, daß Napoleon sie bereicherte und zweien derselben, den Kurfürsten von Baiern und Württemberg, die Königswürde ertheilte. An den neugeschaffenen König von Baiern trat Österreich die Markgrafschaft Burgau, die Grafschaft Tyrol mit Trient und Trizen, die vorarlbergischen Herrschaften, die Herrschaften Zettershausen und Argen und die Stadt Lindau. Württemberg erhielt die Grafschaft Hohenberg, die Landgrafschaft Heilenburg, die Landvogtei Klettgau, die Donaustädte Ehingen, Wanderslingen, Rielingen, Wengen und Sulgau, die Städte Willingen und Breitingen und einen Theil des Breisgaues. Der übrige Theil des Breisgaus nebst der Ortenau und der Stadt Konstanz fiel an Baden. Dem Erzherzog Ferdinand, welcher auf diese Art Breisgau und Ortenau verlor, sollte eine Entschädigung zu Theil werden, die aber nie erfolgt ist. Was Österreich als geringe Entschädigung für diese großen Verluste gewann, war Salzburg und Berchtesgaden; dem Bruder des Kaisers, der diese Landschaften bis her besessen hatte, wurde dafür das von Baiern abgetretene Württemberg als ein Großherzogthum angewiesen. Außerdem wurde dem österreichischen Kaiser die erbliche Hochmeisterwürde des teutschen Ordens zuerkannt.

Dem Presburger Frieden folgte als eine Ergänzung desselben der unter Napoleons Protektorat gebildete rheinische Bund, und diesem die Auflösung des teutschen Reichs.

Denn am 6. August 1806 ließ der Kaiser Franz dem Reichsdeputationshaupte eine Erklärung, „daß bei der Überzeugung von der gänzlichen Unmöglichkeit, die Pflichten seines kaiserlichen Amtes länger zu erfüllen, er es seinen Grundgesetzen und seiner Würde schuldig sei, auf eine Krone zu verzichten, welche nur so lange Werth in seinen Augen hätte haben könne, als er dem von Kurfürsten, Fürsten und Ständen ihm bezeugten Batriuen zu entsprechen und den übernommenen Pflichten ein Genüge zu leisten im Stande gewesen wäre.“ In diesem Abschiede von dem zusammengeführten heil. römischen Reiche teutscher Nation erklärte der Kaiser, daß er die sämtlichen teutschen Provinzen und Reichsländer seines Hauses von dem Reichkörper als getrennt betrachte, um sie mit den übrigen vereinigt als Kaiser von Österreich zu beherrschen. Während des Krieges zwischen Frankreich und Preußen blieb Österreich neutral; es bot bloß seine Vermittlung an, die aber wenig Gewicht in die Entscheidung der Ereignisse legte. Das Mißgeschick brach auch schneller und furchtbarer über Preußen herein, als daß der Bestand irgend einer Macht übrig geblieben hätte kommen können, um es abzuwenden. Nach der Schlacht bei Jena beizten sich die nordteutschen Fürsten, sich dem französischen Kaiser zu unterwerfen und dem Rheinlande beizutreten; Rußlands Unterstützung dagegen half zu nichts, als in dem Frieden zu Jütist die preussische Monarchie von gänzlichem Untergange zu retten. Durch diesen Frieden wurde für Napoleons Bruder Jerome das in Preußen von Teutschland das Königreich Westphalen errichtet; mit Ausnahme von Österreich, Preußen und dem in Dänemark geborgenen Holstein war das ehemalige teutsche Reich wieder in dem rheinischen Bunde vereinigt, aber in drückender Abhängigkeit von einem fremden Despoten und unter der Verschlingung, alle Kräfte zur Wachstvergrößerung des fremden Herrschers anstrengen zu müssen. Teutsche Heere mußten ihm daher allhin folgen, wo sein Ehrgeiz oder sein System ihn zu neuen Kriegen führte. Ein Zwist mit Österreich wurde ausgeglichen, aber nicht ohne Aufopferungen von Seiten dieser Macht; denn Österreich mußte am 10. Oct. 1807 die Grafschaft Montefalco ne abtreten. In dem Gefühle seiner Unlegenheit erlaubte sich Napoleon gegen Österreich eine Sprache, die nicht demüthigender seyn konnte; denn von Erfurt aus, wo er im Jahre 1808 mit dem Kaiser von Rußland eine Zusammenkunft hielt, und das gute Vernehmen mit demselben in eine innige Freundschaft verwandelte, hielt er in einem vom 14. Oct. datirten Briefe dem Kaiser Franz vor, daß es ihm bei ihm gekunden habe, die österreichische Monarchie aufzulösen. Keine Aufforderung hätte dringender seyn können, als diese, die Existenz Österreichs von andern Garantien abhänghig zu machen, als von dem guten Willen eines Herrschers, dessen Maßregeln immer deutlicher verriethen, daß er kein Zweck habe, alle noch selbständige Staaten in dieselbe Abhängigkeit von sich zu bringen, in welcher schon ein großer Theil von Europa war. Im Innern der österreichischen Monarchie wurden seit dem Jahre 1808 große Wädhungen gemacht; es wurden Hofstellen und eine Landwehr von 60,000 Mann eingerichtet, und man kam zu der Überzeugung, daß Napoleons Übergewicht nicht anders zu brechen sei, als wenn die ganze Weltkraft gegen ihn aufgebracht würde. Diese Überzeugung bewährte sich in der That, daß Spanien, auf dessen gesunkenen Macht man seit längerer Zeit im übrigen Europa ge-

82) (S. v. Böhm) der Bildung von 1805, militärisch sehr nützlich betrachtet. Reg. 1806. II. 2.

ringförmig herabzubilden pflegte, das erste Land war, wo Napoleon nicht durch schnelle und entscheidende Schläge zu seinem Ziele kam; er machte vielmehr hier die Erfahrung, daß eine eile, von Nationalstolz durchdrungene Nation sich weder durch Drohungen schrecken, noch durch gleichzeitige Verlesungen beugen ließ, sondern Kraft und Muth genug hatte, für ihre Unabhängigkeit einen Kampf auf Leben und Tod zu beginnen. Der spanische Krieg war für Österreich eine Esmuthigung, noch einmal gegen Napoleon aufzutreten, es gleich als ohne Bundesgenossen auf dem ersten Lande war; es hoffte indeß auf eine Unterstützung der deutschen Nation und auf eine Anschließung aller von Frankreich unterdrückten Mächte, als es im April 1809 den Krieg eröffnete. Diese Hoffnung konnte aber nur durch Siege begründet werden, und da die Siege ausblieben, so ward sie auf eine bittere Aee zu Schanden. Das Hauptheer unter dem Erzherzog Karl rückte in Baiern ein, während eine zweite Armee unter dem Erzherzog Johann in Italien, und eine dritte unter dem Erzherzog Ferdinand in Polen auftrat; ein besonderer Corps unter General Chasteller erschien in Tirol, um die Bevölkerung dieses für Österreich sich erhebenden Stiegrandes zu unterwerfen. Mit den Truppen des rheinischen Bundes trat aber Napoleon den Österreichern schon in Baiern entgegen, und Teufte waren es, deren Kraft er in den blutigen Tagen vom 14. bis zum 23. April benutzte, um in den Schlachten bei Zamm, bei Abensberg, bei Landshut, bei Emdahl und Hiesgenburg die Österreichler so zu schwächen und zu entmuthigen, daß dem Erzherzog Karl nichts übrig blieb, als der Rückzug nach Böhmen. Die Straße nach Wien fand jetzt kein Sieget offen, und Napoleon schlug sie ein, um durch die Einnahme der Hauptstadt des österreichischen Kaiserthums den Krieg zu beendigen. Mit seinem Einzuge in Wien, der am 13. Mai erfolgte, war indeß der Kampf nicht weniger als entschieden; er drehte vielmehr den Charakter des Kampfes anzunehmen, welchen Spanien gegen die französische Unterdrückung begonnen hatte. Vor allen gaben die Tiroler unter Anführern, die sich aus dem Schooße des Volkes erhoben hatten, ein rühmliches Beispiel der Unabhängigkeit an ihr ehemaliges Herrschaftsgeschlecht und an die gewöhnlichen Verhältnisse, die durch die ihnen aufgetragenen verhassten bairischen Herrschaft gelehrt worden waren⁸³). Auch die österreichische Landwehr ließ sich durch Napoleons Drohungen ebenso wenig einschüchtern, als sich die ungrische Nation durch seine trügerischen Versicherungen zum Abfall von Österreich verführen ließ. Mehrere Versuche, die Erbitterung des deutschen Volkes gegen die Franzosen zu einem allgemeinen Aufstande zu entzünden, scheiterten zwar an der Trägheit und Erschlaffung der Masse und an der Gurchsamkeit der Fürsten, und schlugen zum Verderben derer aus, welche die Fühne des Aufstandes erhoben, allein die Furcht Napoleons vor einer solchen Kompromisse zeigte doch, daß dies das einzige Mittel wäre, seinem Übergewichte ein Ende zu machen, und die Aee gegen, wenn sie auch für den Augenblick keine Früchte trug, doch nicht für die Zukunft verloren. Der Erzherzog Karl

hatte unterdessen die österreichische Armee wieder reorganisiert und verstärkt am 21. Mai Napoleons Übergang über die Donau durch den Sieg bei Aspern. Der Sieg wurde aber nicht benützt, um die von neuem auflebende Hoffnung zu realisieren; sechs Wochen lang blieben die Heere umhügend einander gegenüber, bis Napoleon durch bedeutende Verstärkungen in den Stand gesetzt wurde, den Übergang zum zweitenmal zu versuchen und ohne Hinderniß auszuführen: Die Schlacht bei Wagram, welche darauf am 5. Juli begann, entigte erst am folgenden Tage mit dem Wüdege der Österreichler. Statt aber in einer neuen Schlacht seine Epfenz auf das Spiel zu setzen und seine letzten Kräfte zu erschöpfen, suchte Österreich um Napoleons stillstand nach, und die Bereitwilligkeit, wenn Napoleon diesen Antrag annahm, bewies, daß auch er den Zweifelskampf eines auf Aukeris gebrachten Volkes scheute. Der Waffenstillstand wurde daher am 12. Juli zu Krasno abgeschlossen. Der Friede konnte jedoch nicht anders erlaßt werden, als mit neuen großen Aufopferungen: Österreich verlor in dem am 14. Okt. 1809 zu Schönbrunn der Wien unterzeichneten Frieden Salzburg, Berchtesgaden, das Innviertel und das Hausruckviertel, welche an Baiern fielen; es trat die obbeimischen Enclaven in der Oberlausitz an den König von Sachsen ab, und zugleich an diesen als Herzog von Warschau das ganze im Jahre 1795 erorbene Westgalizien; von Ungarn blieb der Tarnopoler Kreis an Rußland. Der wichtigste Verlust waren die Provinzen, durch welche die österreichische Monarchie mit der See zusammenhing. Es mußte nämlich die Grafschaft Görz, Triest, der Villacher Kreis in Kärnten, Fiume, Arien und alles auf dem rechten Ufer der Sau liegende Gebiet unmittelbar an Frankreich abgetreten werden, und mit Hinzufügung Dalmatiens bildete Napoleon aus dieser Ländermasse die sogenannten illyrischen Provinzen seines Kaiserthums. Zugleich mußte Österreich die von Napoleon verfiigte Aufhebung des deutschen Ordens anerkennen, und seinen Ansprüchen auf das Teutonsche Reichthum Wergentheim entsagen. Für das getreue Tirol wirkte es zwar Anknüpfung aus, aber die Tiroler unterwarfen sich nur der Gewalt; ihr Oberanführer, Andreas Hofer, wurde am 20. Febr. 1810 zu Mantua erschossen⁸⁴).

Durch den Schönbrunner Frieden sank Österreich neben dem französischen Kaiserthum zu einer Macht zweiten Ranges herab; in dem Verlust von mehr als 2000 Quadratmeilen war zugleich die österreichische Militärgrenze verloren gegangen, und die Monarchie lag ohne hinreichende Verteidigungslinien den französischen Angriffen offen. Der Kaiser Franz mußte daher Eiderheit in einem Bündnisse mit Frankreich suchen, und zur ersten Begründung desselben bot sich bald in der Werbung Napoleons um die Hand einer österreichischen Erbinerin eine Gelegenheit dar. Schon im Jahre 1810 vermann

83) Barthold, der Krieg der Tiroler Kontinente im Jahre 1809. Berlin, 1814. 8. Geschichte Antons Hofers, Landwirts aus Pölk, Oberanführers der Tiroler im Jahre 1809. Durchgehendes Originalquell. Leipzig und Altona, 1812. 8.

84) v. Valentini, Versuch einer Geschichte des Heldentums von 1809 an der Donau. Berlin, 1812. 8. (Schied) der Krieg Österreich gegen Frankreich und den rheinischen Bund im Jahre 1809. Wien, 1810. 8. v. Reichenbach, verglichende Übersicht des Verfalls und der Volkswende der Eilenden und der Heilung des österreichischen Kaiserthums. Frankfurt a. M. 1809. 8.

belte sich also die Feindschaft des österreichischen Hauses gegen die Revolution in eine verwandtschaftliche Verbindung mit dem Manne, der die Gewalt der Revolution in sich versammelt hatte; die älteste Tochter des Kaisers, die Erzherzogin Marie Louise, wurde am 1. April mit Napoleon verheiratet, und gebar ihm am 20. März 1811 einen Sohn. In derselben Zeit, wo Napoleon mit Österreich in eine so enge Verbindung trat, trübte sich sein bisheriges freundschaftliches Verhältnis mit dem Kaiser von Rußland. Klagen von der einen und Gegenbeschwerden von der andern Seite bereiteten den Bruch vor, der so unermüdlich schien, daß Rußland sich nach Verbündeten umgesehen begann. Es fand dieselben an Schweden, England und Spanien; Preußen und Österreich waren zwar ebenfalls genöthigt, unter den damaligen Umständen Partei zu nehmen, allein bei den harten Schlägen, von welchen beide in den letzten Jahren heimgeschlagen worden waren, sowie bei der entfernten Aussicht auf russische Unterstützung, konnten beide nichts anderes thun, als sich an Frankreich anzuschließen. Österreich ging daher am 14. März 1812 durch einen in Paris geschlossenen Vertrag die Verpflichtung ein, zu dem bevorstehenden Kriege ein Hilfsheer von 30,000 Mann zu stellen, jedoch mit der Bedingung, daß dieselben nicht anders, als ungetrennt und unter dem Oberbefehl eines österreichischen Feldherrn gebraucht werden dürften. Dafür machte sich Napoleon anheischig, dem Kaiser von Österreich im Falle eines glücklichen Ausgangs Gebietserwerbungen zukommen zu lassen, die nicht allein als Entschädigung für die Verluste, sondern auch als ein Denkmal der zwischen beiden Monarchen bestehenden innigen Verbindung dienen sollten.

Während Napoleon mit der großen Armee in Rußland eindrang und unaufhaltsam bis Moskau vordrängte, sollte das österreichische Hilfsheer unter dem Fürsten von Schwarzenberg seine rechte Seite decken. Es ging daher am 2. Juli 1812 über den Bug, wurde aber durch die Streifzüge der Russen in das Herzogthum Warschau von weiteren Vordringen abgehalten. Im Oktober, als Napoleon schon seinen verhängnisvollen Rückzug aus Moskau begonnen hatte, trat den Österreichern die russische General-Schischakoff mit einem überlegenen Heere entgegen, und gab denselben am Bug so viel zu thun, daß sie den Franzosen bei dem Übergange über die Bernstein nicht zu Hilfe eilen konnten. Die Gefahr, in welcher die Trümmer der großen Armee auf preussischem Boden anlangten, war so eintönig, daß der Schweden von Napoleons Macht verschwanden, und obgleich Napoleon nach Frankreich geeilt war, um den unerhörten Verlust durch eine imposante Macht zu ersetzen, so stand doch allein, die den Untergang des größten Heeres der neuern Zeit vor Augen hatten, die Vorstellung nahe, daß den furchtbaren Mann, der bisher Europas Geschick bestimmt hatte, sein Glück verlassen habe. Da es vorauszusetzen war, daß das politische System sich ändern werde, so zog sich das Corps des Fürsten von Schwarzenberg nach der gallischen Grenze zurück und erklärte sich für neutral.⁸⁵⁾ Während Preußen sich durch

den am 28. Febr. 1813 zu Rastatt geschlossenen Vertrag mit Ausland verbandete, trennte auch Österreich sich von Frankreich, indem es das mit demselben geschlossene Bündniß aufhob, weil es den veränderten Verhältnissen nicht mehr entspräche. Es ergriff das System der benevolenten Neutralität und ließ sich durch Napoleons verführerischen Antrag, ihm für die Erneuerung des Bündnisses den Besitz von Schlesien verschaffen zu wollen, nicht davon abbringen. Die Zeit und gemeinsame Mithesche hatten den Groll zwischen Österreich und Preußen vermehrt, und dadurch, daß Österreich das Anerbieten eines Landes abwies, dessen Verlust der Kaiserin Maria Theresia so schmerzlich gewesen war, legte es den Grund zu einem guten Einverständnis mit Preußen. Die preussischen und russischen Heerschaaren bewiesen unterdessen in den Schladten der Küsten und Bungen, daß sie selbst den überlegenen Streikräften der Feinde eine moralische Kraft entgegenzusetzen hatten, die sich durch keinen ungünstigen Erfolg niederlegen ließ. Sie traten zwar nach beiden Schlachten den Rückzug an, aber mit der größten Ruhe und Ordnung, und mit dem Bewußtsein, daß nach Vollenbung ihrer eifrig betriebenen Kämpfe mit dem Widerstande der Zahl sich auch der Ausgang der Schlachten ändern werde. Der Rückzug der Verbündeten erhielt die Richtung nach Oberschlesien, hauptsächlich aus dem Grunde, um die Verbindung mit Österreich offen zu behalten. Den Vorschlag und die Vermittelung Österreichs gelang es, den am 4. Juni zu Warschau geschlossenen und zu Pöschwitz verlängerten Waffenstillstand herbeizuführen, um Zeit zu Friedensunterhandlungen zu gewinnen, die unterdessen in Prag gepflogen werden sollten. Die an Napoleon gestellten Forderungen konnten aber dieser nicht bewilligen, ohne seinem überwiegenden Einfluß auf die europäischen Angelegenheiten zu entsagen. Österreich erhielt daher die Überzeugung, daß Napoleon keinen auf feste Grundlagen basirten Frieden wolle, und durch diese Überzeugung den Muth, der russisch-preussischen Allianz beizutreten und am 12. August dem Kaiser Napoleon den Krieg zu erklären. Die österreichische Armee unter dem Fürsten von Schwarzenberg, dem zugleich die Ueberleitung der militärischen Operationen der Allirten übertragen wurde, und in dessen Heiliger sich die drei verbündeten Monarchen selbst befanden, drang sogleich aus Böhmen nach Sachsen vor und richtete gegen Dresden, den Mittelpunkt von Napoleons Stellung, ihren Angriff. Dieser ward zwar von Napoleon am 27. August zurückgeschlagen, allein überall, wo er seine Truppen verdrängte und angriffen ließ, erlitt er entscheidende Niederlagen. Pannadine, der der österreichischen Hauptarmee nach der Schlacht bei Dresden auf ihrem Rückzuge nach Böhmen folgte, wurde am 30. Aug. bei Kulm nicht allein geschlagen, sondern auch mit einem Drittelheile seines Heeres gefangen; durch den Sieg an der Katsbach (26. Aug.) wurde Schlesien gänzlich von den Fran-

zen geübt, so haben auch neuere französische Schriftsteller in dem Vernehmen des Fürsten Schwarzenberg Betrübnis und eine Hauptursache an dem französischen Unglück gefunden. Wäre diese Behauptung nicht lächerlich, so wäre sie ein großer Ruhm des Fürsten. Ein in dieser Hinsicht die Theilnahme der Österreicher an dem russischen Feldzuge beherrschender Auffatz steht in der Zeitungs- und Stand. Jahrg. 1830.

85) Preussisch. Neutralitätspolitik und dem Leben des Fürsten von Schwarzenberg. Wien, 1823. Wäre Napoleon das Verfahren des preussischen Generals Dietrichs, um alle Verluste seiner Armee in Rußland der angeblichen Betrübnis der Preussen Schuld

joson befreizt; der Versuch des Marschalls Dudinet, Berlin wegzunehmen, scheiterte an der Niederlage, die er am 23. August bei Großbeeren erlitt; ebenso wenig vermochte der Marschall Ney auf dem rechten Elbufer weit vorzudringen, da er sich schon am 6. September in Folge seiner Niederlage bei Dennewitz zur Rückkehr genöthigt sah.

Wit der Aussicht auf einen glücklichen Erfolg wuchs die Einigkeit der Verbündeten; am 9. Sept. verpflichteten sich Österreich, Rußland und Preußen durch den Töplitzer Vertrag, seinen einseitigen Frieden einzugehen. Ihre Heere rückten nun von allen Seiten um Leipzig zusammen, so daß sich Napoleon gezwungen hatte, und hier kam es zu einer großen Schlacht, deren blutige Entscheidung am 18. Okt. völlig zu Gunsten der Verbündeten ausfiel. Napoleon mußte nach dieser Niederlage seinen Rückzug um so mehr beschleunigen, da sich in seinem Rücken eine ihm feindliche Macht bildete. Sobald sich nämlich Österreich gegen Napoleon erklärt hatte, war Baiern einmüthig Angriffe der Österreicher aufgesteigt, und um diesem auszuweichen, schloß der König von Baiern am 8. Okt. den Vertrag zu Ried, indem er sich vom rheinischen Bunde los sagte, und demzufolge er seine Truppen unter Biedersteins Oberbefehl sich mit den Österreichern vereinigen ließ. Das vereinigte bayerische und österreichische Heer stellte sich zwar in Napoleons Rücken auf, allein es war zu schwach, um die Franzosen aufzuhalten oder zu vernichten. Diese schlugen sich vielmehr in der Schlacht bei Hanau am 30. Okt. durch und zogen sich auf das linke Rheinufer. Die Belagerung der Befreiung Deutschlands war die Auflösung des rheinischen Bundes und die Vernichtung der dazu gehörigen Ältern an die Alliierten gegen Napoleon; allenthalben brach bei den Deutschen die Liebe zum Vaterlande und die Sehnsucht nach einer ehrenvollen Selbständigkeit desselben hervor, und es boten sich zur Fortsetzung des Kampfes Kräfte dar, die man dem durch so viele Kriegsjahre erschöpften Lande kaum hätte zutrauen sollen. Die Nacht, mit der die Verbündeten im Anfange des Jahres 1814 über den Rhein gingen, war zwar sehr bedeutend, aber Napoleon bot alle seine Talente und die ganze Kraft des französischen Volkes auf, um seinen Thron zu verteidigen. Endlich die Schlacht bei La Rothière am 1. Februar für ihn verloren ging, so wurde doch dieser Sieg von den Verbündeten nicht so rasch und entscheidend benützt, als es viele wünschten; man glaubte, daß Österreich als verwandtschaftlich sicherer Rückhalt den Kaiser Napoleon nicht gänzlich Rätzen, sondern nur schwächen wolle, und wurde in dieser Meinung durch die Unentschiedenheit bekräftigt, mit der die österreichische Hauptarmee unter Schwarzenberg zu Warte ging, und besonders dadurch, daß die Verbündeten sich mit Napoleon in Friedensunterhandlungen einließen. Es wurde am 3. Febr. ein Congreß zu Chatillon eröffnet, allein Napoleons Forderungen gingen mit einigen glücklichen Erfolgen, die er über die genannten Heerhaufen der Verbündeten davon trug, und die Aufmerksamkeit seiner Gesinnungen wurde so verdrängt, daß Österreich als verwandtschaftliche Rückhalter der Ruhr von Europa zum Opfer bringen mußte. Der Kaiser Metternich hatte schon im Januar erklärt, wenn eine schreckliche Verletzung den Kaiser Napoleon gegen den einmüthigen Wunsch Europa's und seines Volkes taub machen sollte, so werde der Kaiser Franz das Schicksal seiner Tochter beweinen, aber dessen

Gang nicht aufhalten. Dies ging in Erfüllung. Die veränderten Monarchen erneuerten am 1. März in einem zu Fontenay geschlossenen Vertrage ihre Allianz und brachen am 15. März die Unterhandlungen mit Napoleon ab. Nach dem Schloßten bei Laon und bei Arcis an der Ruhr rückte die vereinigte Armee der Verbündeten in raschem Zuge auf Paris los, während Napoleon eine Bewegung nach dem Elbe gemacht hatte, um den Kriegsschauplatz aus der Nähe der Hauptstadt zu entfernen; ihre Erscheinung vor den Thoren von Paris hatte die Übergabe der Stadt zur Folge, und am 31. März hielten der Kaiser von Rußland und der König von Preußen an der Spitze ihrer Heere ihren Einzug in Paris. Aus ihrer bestimmten Erklärung, daß sie nicht mehr mit Napoleon, noch mit irgend einem Gliede seiner Familie unterhandeln wollten, ging die Abweisung Napoleons und die Restauration Ludwigs XVIII. hervor. Napoleon versuchte, seinem Sohne die Krone zu retten, und rechnete dabei auf Österreich, allein der Kaiser Franz brachte die Familienrathschlüsse nicht halb, sondern ganz dem allgemeinen Wohl zum Opfer, und nahm in Uebereinstimmung mit seinen Verbündeten Napoleons Abdankung nicht anders als unbedingt an. Der Entzogene hatte sich indessen über die Großmuth seiner Feinde nicht zu beklagen; denn ihm selbst wurde die Insel Elba als ein besonderes Fürstenthum mit vollkommener Souveränität angewiesen, seine Gemahlin erhielt für sich, ihren Sohn und dessen Nachkommen Parma, Placenz und Genua; seine Brüder und übrigen Verwandten wurden mit reichlichen Einkünften abgefunden. Mit dem restaurierten König von Frankreich wurde darauf am 30. Mai der Pariser Friede geschlossen, durch welchen Frankreichs Gebietsumfang nicht bloß auf den Zustand, wie er vor dem ersten Ausbruch des Revolutionskrieges gewesen war, zurückgeführt, sondern auch bedeutend vermehrt wurde *).

Den Krieg in Italien hatte Österreich anfangs allein geführt, und ihn bald mit dem unerwarteten Beistand des Königs Joachim Murat von Neapel, der die Sache seines Schwagers Napoleon verließ, beendet. Murat erhielt in dem Bündniß, das er am 11. Januar 1814 mit Österreich schloß, seine Staaten garantirt, und seine Vereinigung mit den Österreichern zwang die Franzosen zur Räumung Napolens. Die vertriebenen italienischen Fürsten kehrten darauf in ihre ehemaligen Staaten zurück, und Österreich nahm von seinen früheren Provinzen von neuem Besitz. Zur Anordnung der europäischen Verhältnisse wurde ein Congreß in Wien veranlaßt, und am 1. November 1814 wurde wirklich eröffnet. In dem diplomatischen Gefechte erlitt aber die Einigkeit der Verbündeten, welche in der That des Waffenkampfes unerschlütterlich fest gewesen war, einen starken Stoß, und die schwer zu vereinigenden Interessen ließen nicht bloß eine Auflösung des Congresses, sondern auch einen förmlichen Bruch der alliierten Mächte befürchten. Schon wurden Truppen zusammengezogen, und am 6. Januar 1815 wurde ein Bündniß zwischen Österreich, England und Frankreich geschlossen, das nur gegen Preußen und Rußland gerichtet seyn konnte *).

*) K. Metternich, Geschichte des europäischen Freiheitskrieges in den Jahren 1812–1814, Leipzig und Altona, 1815, Th. I. S. 2. von Pistorius, der Krieg in Deutschland und Frankreich in den Jahren 1813–1815, Berlin, 1817, Th. 2. S. 211. v. Sögern, Mein Rathsel an den Kaiser, Th. 2. Berl. XII.

Die Furcht vor dem Ausbruche eines Krieges führte aber zu verschiedenen Vorschlägen, und als Napoleon, ein Vertrauen auf den im Schooße des Wiener Congresses ausgebrochenen Zwiespalt, von Elba nach Frankreich zurückkehrte und den Kaiserthron von neuem bestieg, fand er die Eutradt schon wiederhergestellt, und sah sich das vereinigte Europa zum weitläufigsten gegenüber. Die Mächte, welche den Pariser Frieden unterzeichnet hatten, erließen am 18. März eine gemeinschaftliche Erklärung, durch welche sie gegen Napoleon Monarchen, als einen Feind und Störer der Ruhe der Welt, eine Art von Acht auszusprechen, und zu seiner Bekämpfung von neuem alle ihre Kräfte aufboten. Der Krieg begann zu erst gegen Napoleons Schwager, Joachim Murat, der sich sogleich an den zurückgekehrten Kaiser anschloß, zur Freude Österreichs, welcher geru der im vorigen Jahre gegen ihn eingegangenen Verpflichtungen lebig gewesen wäre. Der Angriff Murats war so schnell, daß sich die Herrscher hinter den Po zurückziehen mußten, sobald sie aber hier ihre Streitkräfte versammelt hatten, vernichtete sich Murats Angriff in einen ebenso schnellen Rückzug. Am 2. Mai geliefert die Schlacht bei Tolentino entschied Murats Schicksal; seine Armee löste sich auf, und er selbst flüchtete sich auf den Apennin, in welchen jetzt der frühere König Ferdinand IV. zurückkehrte. Auch der Kampf mit Napoleon dauerte nicht so lange, als es nach seinem anfänglichen Glücke den Anschein hatte; denn nachdem er am 16. Juni die Preußen bei Ligny geschlagen hatte, wurde er am 18. Juni bei Belle Alliance oder Waterloo so entscheidend beslegt, wie es ihm noch nicht auf seiner militärischen Laufbahn begegnet war. Seine Armee wurde nicht bloß überwunden, sondern zerstreut, und es blieb ihm nichts übrig, als zum viertennal der Kaiserkrone zu entsagen. Er selbst wurde als Gefangener nach der Insel St. Helena gebracht, während Ludwig XVIII. den Thron seiner Väter wieder bestieg, und in dem zweiten Pariser Frieden die revolutionäre Unverserklichkeit seiner Unterthanen durch die Abtretung einiger Gebiete und festen Plätze küßte.

Während dieser Kriegbegebenheiten war der Wiener Congress beendigt worden. Die Wiederannahme der Krone des deutschen Reiches lebte Kaiser Franz ab. Er selbst hatte den Druck dieser schweren Kreuze zu sehr gefühlt, und sich durch eine unbedachtsame Begeisterung für die Wiederherstellung des alten Reiches, das man jetzt nur in seiner Herrlichkeit sah, gemüthlich zu lassen; das Reich wurde nicht mehr der deutsche Bund gestiftet, und diesem trat Österreich mit allen seinen deutschen Provinzen bei; er erhielt zu gleich das Präsidium auf dem permanenten Bundestage zu Frankfurt am Main, der auch mitlich von seinem Präsidium besaßen, dem Grafen von Buol-Schauenstein, am 5. Nov. 1815 eröffnet wurde. Die neue Zusammenfassung der österreichischen Monarchie war eine der Hauptaufgaben des Congresses, und dieselbe wurde auf folgende Art gelöst. Österreich trat Belgien an das neue Königreich der Niederlande an, und diesem die zu seiner Bestimmung notwendige Stärke zu geben; Westgalizien überließ es an das wiederbelebte polnische Reich, aber mit Rußland verbundene Königreich Polen, mit Ausnahme der Stadt Warschau, die für eine freie Stadt erklärt, und unter dem Schutz der drei Mächte gestellt wurde. Westgalizien erhielt es vollständig zurück. Bayern mußte gegen eine Entschädigung die alten österreichischen Provinzen

herausgeben; Tyrol, Vorarlberg, das Innviertel, das Sauburgviertel und Salzburg wurden wieder mit der österreichischen Monarchie vereinigt. Die illyrischen Provinzen fielen ebenfalls an Österreich zurück; sie wurden am 10. Aug. 1816 zu einem besondern Königreiche Illyrien erhoben, jedoch ohne Dalmatien, aus dem ein eigenes Gouvernement bestellt ward. In Italien erhielt Österreich zu seinen früheren Besitztümern das ganze Gebiet von Venedig, nebst dem Theil von Ferrara, der auf dem linken Ufer des Po liegt, und zugleich mit dem Besatzungsrecht in den päpstlichen Städten Ferrara und Comacine; auf diesen Erwerbungen bildete es das lombardisch-venetianische Königreich unter einem Könige aus dem Erzhaufe. Die Seitculinen des Hauses Österreich in Italien traten ebenfalls wieder in den Besitz ihrer Länder zurück. Der Erzherzog Ferdinand bekam das Großherzogthum Toscana wieder; der Erzherzog Franz übernahm von neuem die Herrschaft in den Herzogthümern Modena, Reggio und Mirandola; der Gemahlin Napoleons, Maria Louise, wurden die Herzogthümer Parma, Piacenza und Guastalla nach der von dem Congress befestigten Bestimmung des Pariser Friedens zugesetzt.

Österreich trat also aus dem großen Kampfe, der es mehr als einmal an den Rand des Unterganges gebracht zu haben schien, in einer Gestalt hervor, die ihm nach drei Zeiten hin einen überwiegenden Einfluß verschaffte. In Italien war es durch eigenen Besitz und durch seine veranlassenden Verbindungen mit den Königen von Sicilien und Sardinien die bedeutendste Macht; unter den teutschen Bundesstaaten nahm es den ersten Rang, und in dem slavischen Staatsystem eine wichtige Stelle ein. So wurde es von neuem in der Wagschale des europäischen Gleichgewichts die Waage, deren Schwere das richtige Verhältniß erhalten, oder bei der Störung einer Störung wiederherstellen konnte. Die mit so vieler Anstrengung und Mühe wieder begründete Ordnung in Europa dauernd zu machen, war von nun an eine der natürlichen Aufgaben Österreichs; zu diesem Zwecke erneuerten nicht allein die drei Mächte, Österreich, Rußland und Preußen ihren Bund, sondern sie führten denselben auch auf religiöse Grundlagen zurück. Am 26. Sept. 1815 wurde nämlich von den drei Monarchen selbst, ohne Zuziehung eines Ministers, die heilige Allianz geschlossen. Durch dieselbe verpflichteten sich die drei Beigetretenen sowohl in der Verwaltung ihrer Staaten, als auch in ihren Verhältnissen zu andern Regierungen, nur die Vorschriften der christlichen Religion, die Gebote der Gerechtigkeit, der Liebe und des Friedens zur Richtschnur nehmen zu wollen. Das Bedürfnis des Friedens schien durch diesen heiligen Bund befestigt zu werden, und Österreich benutzte die nun eintretende Ruhe auf's weiseste, um die Folgen so langer Erschütterungen und so vieler unglücklicher Kriege, die es seit dem Beginn der französischen Res-

88) Es muß bemerkt werden, daß die ursprüngliche Bestimmung über die Erbfolge in diesen Herzogthümern nicht dahin geändert wurde, daß Maria Louise mit Napoleon's erstgeborenen Sohn die Nachfolge erlangen, und dieser durch die toscanische Güter in Sizilien entschädigt ward. Er erhielt den Titel des Herzogs von Reichstadt. — Über den Wiener Congress s. Kitzler's *Acten des Wiener Congresses*. Erlangen 1815 — 1816. VIII. 8. *Plamart, histoire du congrès de Vienne*. Paris, 1829. III. 8.

volution geführt hatte, nach und nach zu vernichten. Nach einem von dem Fürsten Schwarzenberg entworfenen Plane wurde die Armee im Jahre 1817 bedeutend vermindert; die Regierung that alles, was in ihrer Gewalt stand, um die Staatsschulden zu consolidiren und mit der Zeit zu tilgen; sie sparte dagegen keine Ausgaben, um die wohlthätigen Künste des Friedens zu befördern, und die Wissenschaften auf eine Art zu unterstützen, gegen welche die früheren Bestrebungen Joseph II. nur als ein schwacher Anfang erschienen. Alles, was Joseph II. in kaiserlicher Eile auszuführen gesucht hatte, trat nun gereift und nach und nach in das Leben ein. Es geschah dies aber alles ohne Geräusch, und Österreich verdiente sich durch diese lobenswerthen Bestrebungen bei den derselben unfähigen auswärtigen Zeitgenossen weniger Dank, als es sich durch andere mehr in die Augen fallende Bestrebungen Das und Vorwürfe zuzog. Dahin gehört sein Bemühen, nicht allein die eigenen Unterthanen vor dem Einflusse der unklaren und verwirrten Vorstellungen über Staats- und Kirchenwesen, welche so schwere Verirrungen zur Folge gehabt hatten, zu bewahren, sondern auch den revolutionären Geist allenthalben niederzudrücken, wo derselbe sein altes Spiel von neuem beginnen wollte. Es hatte daher eine um so dringendere Aufforderung, da dieser Geist in Teutschland zum Vorschein und in Italien zum Ausbruche kam, und also zwei Staatsysteme bedrohte, in denen Österreich den ersten Rang einnahm. Was zwerf Teutschland betrifft, so war die Erhebung der teutschen Nation gegen Napoleon durch Bilder von Freiheit und künftigen Glück angeregt und genährt worden, die durch die Phantasie noch verschönert einen starken Contrast gegen den wirklichen, nach dem Sturze der französischen Gewaltherrschaft eingetretenen Zustand der Dinge bildeten. In das Wort Freiheit, das in der Zeit des Befreiungskrieges in Aller Munde gewesen war, und dessen einfache Erklärung nicht anders enthielt, als die Erlösung von dem drückenden Joch ausländischer Herrschaft, lehnten sich bald Vorstellungen von dem Umstürze der neu eingeführten Ordnung an, um an die Stelle derselben ein einiges und freies Teutschland unter der Form eines Kaiserthums und in Verbindung mit einer den herrschenden Ansichten angemessenen Nationalrepräsentation zu setzen. So entwickelte sich also aus dem Geiste, der wider die französische Revolution gewendet worden war, eine eben so revolutionäre Stimmung als die, mit welcher Frankreich seine Umnägunen begonnen hatte. Diesem Treiben konnten die Regierungen, denen vermöge ihrer Macht die Leitung des teutschen Bundes zufam, nicht gleichzeitig zuweilen, und sobald durch Worte und Thaten die politische Schwärmerie nicht als ein vorübergehender Kaufsch, sondern als eine tief gemurzelte Richtung voll heillosen und blutdürstiger Grundfälle erschien, trat die Nothwendigkeit ein, sie gewaltsam zu unterdrücken, statt sie durch Bewilligungen zu versöhnen und sie dadurch zu stützen. Die Ermordung des russischen Staatsraths von Kowtsche durch einen politischen Panastiker, zwang die leitenden Mächte des teutschen Bundes, Österreich und Preußen, zu Verschärfungsregeln. Zu diesem Zwecke fand im Aug. 1819 die Zusammenkunft in Karlsbad, aus der die sogenannten Karlsbader Beschlüsse hervorgingen, statt, und ein im November desselben Jahres zu Wien gehaltenen Ministercongres vollendete die zur Sicherung des Bundes nothwendigen Anordnungen. Österreich und Preußen

ernteten für diese Bestrebungen wenig Dank, obgleich die anfängliche Strenge der politischen Inquisitionen bald auslörte und sich in ein so milderes Verfahren gegen die Verirrten verwanndelte, je weniger in Folge der getroffenen Maßregeln neue Verirrungen zu besorgen waren⁸⁹⁾.

Das Ungemüthe, welches an dem politischen Horizont von Teutschland zerstreut worden war, kam in Italien wirklich zum Ausbruch. Auch hier ging eine Partei, die sogenannten Carbonari, darauf aus, das ganze Land zu einem State zu vereinigen. Das stille Treiben der Carbonari brach an das Tageslicht hervor, als ihnen in der spanischen Völkerrévolution ein zur Nachahmung reichendes Bild vor die Augen gestellt worden war. Die Soldaten ließen sich zur Unstreue verführen, und im Juli 1820 wurde in Neapel die spanische Constitution proclamirt, und König Ferdinand zur Annahme derselben gezwungen. Im März des folgenden Jahres brach dieselbe Bewegung auch in Piemont aus, und das Feuer schien sich über die ganze Halbinsel verbreiten zu wollen. Österreich war am nächsten dabei interessiert, ihren Einhalt zu thun, aber auch den mit ihm verbundenen Mächten lag nicht weniger daran, den demokratischen Schwundel in der Geburt zu ersticken. Der Monarchencongres in Troppau, der im Jahre 1821 in Laibach fortgesetzt wurde, endigte mit dem Beschlusse, daß es Pflicht der monarchischen Regierungen wäre, die in irgend einem Theile Europas erschütterte Ordnung der Dinge mit gemeinsamen Kräften wiederherzustellen. Es bedurfte indessen bald der österreichischen Streikräfte, um diesen Beschluß in Italien auszuführen; fast ohne Widerstand wurde in Piemont die neue Constitution umgesetzt, und mit ebenso geringer Mühe der König von Neapel in seine Rechte wieder eingesetzt. Die Österreicher blieben zur Verhütung eines neuen Ausbruchs in Neapel und Sicilien bis zum Jahre 1827; sie zogen dann ab, ohne sich für die Anstrengungen durch Gebietabtretungen entschädigen zu lassen. Allein selbst eine solche, in der früheren Politik unerhörte Ungegnungsgelt fand die Bewunderung nicht, die sie verdiente, weil die verblendete Zeit und ein Theil ihrer Vorfürer in der Wiederherstellung der zur Ruhe Europas nothwendigen monarchischen Ordnung eine tyranische Unterdrückung der Fortschritte des menschlichen Geistes sah.

Von denselben Grundfällen, nach welchen die Revolutionen Italiens beurtheilt werden waren, ging auch der im Jahre 1822 zu Verona gehaltene Congres aus; er übertrug der französischen Regierung die Unterdrückung der spanischen Revolution und der aus derselben hervorgegangenen Verfassung, und erklärte den von den Griechen begonnenen Freiheitkampf wider die Türken für eine Auflehnung gegen die legitime Gewalt. Die durch Napoleons Gewaltherrschaft verübte Feindschaft glaubte sich zu der Erwartung berechnigt, daß Österreich die Bedrängniß des türkischen Reiches und die Bedürfnisse eines glaubenverwandten Volkes wahrnehmen werde, um in Verbindung mit Rußland der Herrschaft der Türken in Europa ein Ende zu machen; die Ansichten des österreichischen Cabinetts ließen dieser Erwartung schnurstracks

89) Über die demagogischen Umtriebe vergl. J. Wölfl, genannt von Döring, Fragmente aus meinem Leben und meiner Zeit, — ein Werk, das indessen mit Vorsicht demut werden muß.

entgegen. Seit die Pforte aufgehört hatte, ihren christlichen Nachbarn gefährlich zu seyn, galt die fortbauende Existenz ihrer Herrschaft für eine Grundbedingung des europäischen Gleichgewichts, und in dem jetzigen Falle hielt man ihre Erhaltung für um so notwendiger, da sie von demselben revolutionären Geiste bedroht zu seyn schien, den man nach Napoleon's Sturz in Frankreich gesehen und in Italien und Spanien so eben mit dem Schwert unterdrückt hatte. Österreich bewachte daher die strengste Neutralität, und suchte auch die mit ihm verbündeten Mächte zu einem gleichen Verfahren zu bestimmen. Am schwersten hielt dies bei Rußland, dessen Volk in den Griechen unmittelbare Glaubensgenossen erblickte, und dessen Herrscher sich eine Gelegenheit zu politischen Vortheilen dargeboten sah, wie sie noch nie da gewesen zu seyn, und auch nicht sobald wieder zurückkehren schien. Da aber England und Frankreich die Ansicht Österreichs theilten, so mußte der Kaiser Alexander zur Erhaltung des europäischen Friedens und des Bundes, auf welchem derselbe beruhte, die Griechen ihrem Schicksale überlassen. Je bitterer das Schicksal war, welches von den türkischen Horden über die Griechen verhängt ward, desto lauter äußerte sich der Unwille des theilnehmenden Europa über die verzögerte Politik, und desto heftiger ließen sich Klagen gegen das österreichische Cabinet vernehmen. Es bildeten sich jährliche Hilfsvereine, um aus Privatmitteln den Griechen die Unterstützung zu Theil werden zu lassen, welche ihnen die Politik versagte. Dadurch wurde Griechenland in den Stand gesetzt, seinen Kampf so lange fortzuführen zu können, bis mit dem Tode des Kaisers Alexander, welcher am 1. December 1825 erfolgte, das politische System sich wesentlich änderte.

Alexander's Nachfolger, Nikolaus, zeigte sich nicht bloß voller Theilnahme für das Schicksal der Griechen, sondern auch voller Bereitwilligkeit, zu ihren Gunsten die Waffen gegen die Türken zu ergreifen. Zur Verhinderung eines solchen Krieges, dessen Resultat die Vernichtung der Pforte werden zu müssen schien, wurden Unterhandlungen eröffnet, bei denen jedoch nicht Österreich, sondern England die leitende Rolle übernahm. Aus diesen Unterhandlungen ging am 4. April 1826 die zu St. Peterburg geschlossene Uebereinkunft hervor, daß die Pforte in der griechischen Sache zur Nachgiebigkeit gezwungen werden solle, aber nicht von Rußland allein, sondern in Verbindung mit England und mit den übrigen Mächten, welche dem Vertrage noch ferner beitreten würden. Durch den Tractat vom 6. Juli 1827, dem sich auch Frankreich angeschlossen, wurde die Petersburger Uebereinkunft dahin erweitert, daß die Pforte bewegen werden solle, Griechenland in tributärer Abhängigkeit von dem Sultan freizulassen. Obgleich Österreich diesem Bündnisse nicht beitrug, so hatte es doch an den Unterhandlungen lebhaften Antheil und ebenso viel Interesse, als England und Frankreich dabei, den Ausbruch eines Krieges zwischen Rußland und der Türkei zu verhüten. Dadurch, daß Rußland Verfahren in seinem Verhältnis zu der griechischen Sache an die Theilnahme zweier Bundesgenossen geknüpft war, denen alles daran lag, den Frieden zu erhalten, wurde wahrscheinlich das beabsichtigte Resultat erreicht worden seyn, wenn nicht die Pforte selbst das seine Gesinnung der europäischen Diplomatie jenseits hätte. Gerecht durch die Schlacht bei Navarino, in der die türkische Flotte von der Seemacht der drei verbündeten Höfe vernichtet wurde, und ermuthigt durch

die Mißbilligung, mit welcher dieses Ereigniß von der englischen Regierung aufgenommen wurde, ließ der Sultan seinem Haß gegen Rußland freien Lauf, und erklärte sich gegen diese Macht in so bitteren Ausdrücken, daß ihm der Kaiser Nikolaus am 26. April 1828 den Krieg ankündigen mußte. Obgleich Österreich diese Wendung der Dinge höchst ungern sah, so war doch die Regierung zu einsichtsvoll, um ihren Widerwillen auf eine auffallende Art zu zeigen; sie beobachtete vielmehr die strengste Neutralität. Auch rechtfertigte der Ausgang des russisch-türkischen Krieges keinesweges die Befürchtungen, die man von der einen Seite her für die Fortdauer, oder die Hoffnungen, die man auf der andern Seite auf die Vernichtung der türkischen Herrschaft hatte. Die Russen brangen zwar in dem zweiten Feldzuge, im Jahre 1829, über den Balkan und bis in die Nähe von Constanti nopol vor, allein der Kaiser Nikolaus war großmüthig genug, seine Siege nicht zur Vernichtung, sondern nur zur Demuthigung der Türken zu benutzen. In dem am 14. Sept. 1829 zu Adrianopel abgeschlossenen Frieden wurden der Pforte im Verhältnis zu ihrer bedrängten Lage nur sehr geringe Opfer auferlegt, und die völlige Freilassung Griechenlands war eines der erfreulichsten Resultate dieses Krieges. Seinem politischen System gemäß gab aber Österreich von nun an darauf aus, einen festen Fußsah in Griechenland zu begründen, und die Umgestaltung der griechischen Republik in einen monarchischen Staat zu betreiben; der Prinz Leopold von Sachsen-Coburg schlug aber die ihm angebotene griechische Krone aus, und es hat sich seitdem unter den europäischen Fürsten kein keiner gefunden, der Kraft und Bereitwilligkeit genug gezeigt hätte, um sich dem schwierigen Werke der Reorganisation Griechenlands zu unterziehen. Während des Kampfes zwischen den griechischen Insurgenten und der Pforte war Österreich genöthigt, zur Befriedigung des Handels seiner Unterthanen eine Seemacht in dem mittelländischen Meere zu halten. Durch die Erwerbung Venedigs ist Österreich, an der Stelle jener ehemaligen Republik, Beherrscherin des adriatischen Meeres geworden und berufen, sich zu einer Seemacht zweiten Ranges emporzuheben. Seine Flotte hat indessen erst einmal Gelegenheit gehabt, ihre Geschicklichkeit in Kriegsunternehmungen zu zeigen. Marokkanische Seeräuber nahmen österreichische Handelsschiffe hinweg, und der Kaiser von Marokko, Mules Abderhaman verweigerte die das für verlangte Genehmigung. Im Jahre 1829 erließen daher eine österreichische Escadre unter Anführung von Bombardier Langer und blockirte nicht bloß diesen Hafen, sondern machte auch einige glückliche Landungen an verschiedenen Punkten der Küste, und verbrannte zwei marokkanische Kriegsschiffe. Dieser Ernst brachte den marokkanischen Kaiser zur Befinnung, und bewog ihn, unter der Vermittelung des englischen Consuls Friedensunterhandlungen anzuknüpfen, welche Österreich für seinen Verlust und für die Unkosten der Expedition entschädigten.

Bis zum Anfange des Jahres 1830 führte Österreich die

90) Die Theilnahme Österreichs an der griechischen Sache ist noch nicht in einem eignen Werke dargestellt worden; man muß daher dem von P. Lascaire redigirten österreichischen Encyclopädie zur Hand nehmen, um die Stellung des Wiener Hofes in der griechischen Insurrection, und die Anstalten, von welchen derselbe bei seiner Politik geleitet wurde, kennen zu lernen.

schwierige Aufgabe der Erhaltung des allgemeinen Friedens glücklich durch; die von ihm ausgehenden Ermahnungen zur Milde und Mäßigung trugen zu einer friedlichen Ausübung der Verwickelungen wesentlich bei, welche die Ruhe von Europa mit einer Zerrung bedrohten. Der ehrwürdige Kaiser Franz, der von seinen Unterthanen wie ein Vater geliebt wird, genoss auch im Rathe der Fürsten ein väterliches Ansehen; seine Rechtlichkeit erschien ihm glänzenden Lichte, als seine Heere aus den ita- lianischen Staaten abzogen, in denen sie das Feuer der Empörung gedämpft hatten; sein Edelmutth zeigte sich in der großmüthigen Art, mit der er gefallenen Größen nicht blos eine Zuflucht bei sich eröfnete, sondern ihnen auch für ihr Un- glück Trost und Entschädigung zu geben suchte. Nach einer trüben und hartgeprüften Jugend erfuhrte er sich auf seinem mit erneueter und stets wachsendem Glanze wiederaufgerich- teten Throne eines heitern Alters. In einem wohlthätigen funfzehnjährigen Frieden hatte die Monarchie wieder so viele Kräfte gesammelt, daß die Anstrengungen und Leiden der vorhergegangenen Kämpfe nur noch in der Erinnerung em- pfinden wurden. Sie stand daher gerüstet und in voller Kraft da, als im Jahre 1830, in Folge der aus den Ordo- nanzen vom 25. Juli hervorgegangenen Ereignisse in Frank- reich, ein schweres Ungewitter gegen die Ruhe von Europa sich zusammenzog, und der Dämon der Revolution die Fes- seln abschüttelte, die ihm nach Napoleons Sturze angelegt worden waren. Die Befürchtung, daß Frankreichs Beispiel allenthalben die wirklich vorhandene oder künstlich herbeigeführte Unzufriedenheit zum Ausbruch bringen werde, ging auch bald in Erfüllung. Denn Beigien zersplitterte die Bande, welche es mit Holland vereinigte, während in einigen Staaten des deutschen Bundes gewaltsame Bewegungen, und in den meisten tumultuarische Ausfälle vorkamen.

Diesen Erschütterungen und Unruhen gegenüber stand Österreich in ruhiger und fester Haltung da. Sehn Tage vor den Ordonanzen des 25. Juli, welche das Revolu- tionsignal gegeben hatten, nämlich am 15. Juli 1830, hatte Kaiser Franz ein Kreis Schreiben erlassen, durch wel- ches er den ungrifischen Reichstag auf den 8. Sept. nach Preßburg berief. Der Hauptzweck dieser Reichstagsversammlung sollte die Krönung des Kronprinzen, des Erbprinzen Herzogin, zum Könige von Ungarn seyn. Die unterdessen in Europa eingetretene Veränderung würde eine fürstliche Regierung bestimmen haben, eine Versammlung aufzuschieben, die unter dem Einflusse der überall siegreich hervortretenden liberalen Ideen über die Schranken ihrer Befugnisse hin- ausgeführt werden konnte, allein der Kaiser war der Treue und Unwandelbarkeit seiner Ungarn zu gewiß. Der Reichs- tag versammelte sich daher zu der anberaumten Zeit, und während an andern Orten alle Kronen zerbrachen, ward in Preßburg die alte heilige Krone des ungrifischen Reichs mit den hergebrachten Fürstlichkeiten auf das Haupt Ferdinands V. gesetzt. Die Krönung fand am 28. September Statt. Ehe der junge König zum Altare geführt wurde, trat er zu seinem Vater und empfing dessen Segen unter inniger Andeutung aller Anwesenenden, daß er eine Abren- dung von dem herkömmlichen Ceremoniell war. Von allen Landtagsversammlungen, die im Jahre 1830 in Europa gehalten wurden, war der ungrifische Reichstag der einzige, der ohne

Ministerflucht, ohne Revolution, ohne Administrationverder- bung vorderrang, und der in völliger Uebereinstimmung zwischen Regierung und Ständen angefallen, fertigsetzt und beendigt wurde. Österreichs Stellung ist indeeden bei aller Festigkeit im höchsten Grade schwierig. Während es im Osten ein wachsendes Auge auf Polen haben muß, muß es zugleich Italien hüten und eine starke Hand über denselben halten, und das deutsche Bundesstufen erfordert eine nicht geringere Aufmerksamkeit. Österreich wird indefs- sen seine seit 15 Jahren bewährte Friedensliebe auf neue beweisen, und durch eine mit Energie und Kraft gepaarte Mäßigung die Stabilität wiederherstellen, deren Vorseher es so lange gewesen ist. Seine Aufgabe ist eben so groß, als schön, und die Hoffnung, daß es dieselbe ruhmvoll so- sen werde, gründet sich auf die Weisheit der Regierung, auf die unerschütterliche Treue der in der Monarchie vers- einigen Völker, und auf die Zahl und Tapferkeit einer Arm- mee, die im Frieden nur Kräfte gesammelt, aber nicht ver- loren hat, zu kämpfen und zu siegen. (Fr. Lorentz.)

ÖSTERREICH, 2) Geographie und Statistik. A. Kaiserthum. I. Länge und Größe. Das Kaiserthum Österreich liegt zwischen 42° 7' u. 51° 4' nördl. B. und 25° 56' u. 44° 10' östl. L. von Gerra. Seine Grenze gegen Sibirien ist der Nordrand des adriatischen Meeres bis zu der Mündung des Po, welcher es vom Kirchenrate trennt; mit Ausnahme eines kleinen Raumes in der Nähe von Guastalla bildet derselbe Fluß die Grenze gegen Modena und Parma; von der Mündung des aus N.W. kommenden Ticino bildet letzterer bis zum Lago Maggiore die Grenze gegen Piemont. Von hier läuft die Grenze an den Cantonen Tessin und Graubünden fort, berührt Lichtenstein und geht neben dem Rheine bis zum Bodensee, wendet sich nach Osten, den bairischen Oberdonau und Isarkreis berührend. In der Nähe von Salzburg wendet sie sich nach Norden, indem der Inn bis zu seinem Einflusse in die Donau Baiern und Österreich trennt. Eine kurze Strecke bildet der zuletzt genannte Fluß die Grenze zwischen diesen beiden Reichern, dann aber wendet sie sich nach N.W., nahe zusammenfallend mit der durch das böhmische Waldgebirge gebildeten Wasserscheide zwischen Elbe und Donau, später fällt sie gegen Sachsen hin zusammen mit dem Erzgebirge und der Wasserscheide zwischen den sächsi- schen und böhmischen Zuflüssen der Elbe, nebst den Bergen der Oberlausitz. Das nach S.O. laufende Riesengebirge und einzelne Höhen der Sudeten nebst der Oppa trennen Öste- reich vom preussifchen Schlesien. Durch die Weichsel wird es von dem nördlich liegenden Eracau und Polen, durch den San und mehrere kleinere Flüsse von Polen, Rothbun und Podolien getrennt. Von der Mündung des Podhorze in den Dniester läuft die Grenze zwischen Österreich und der Moldau nach Sibirien, geht dann dem Kamme der Siebenbürger Alpen folgend, durch welche es von der Walachei getrennt wird, nach Westen, fällt später wenig nach Süden wendend bis in die Nähe von Orfona, worauf sie nach Westen geht, indem die Donau die Grenze gegen Serbien, die Save die gegen Bosnien bildet, worauf sie sich nach S., späterhin nach S.O. wendet, bergabwärts, daß der hier liegende Rand sich

91) Der ungrifische Reichstag im Jahre 1830. Vom Grafen Johann Mallatky Kelysz und Felsb, 1831. 8.

ein Dreieck bildet, dessen eine Seite das adriatische Meer ist und dessen Spitze in der Nähe von Suturi liegt. Nur zwei kleine Kreise liegen hier von dem übrigen Theile des Landes getrennt auf türkischem Gebiete. Die Länge dieser Grenze beträgt nach Lichtenkern gegen Sachsen 53 Meilen, gegen Preußen 67,3 Meilen, gegen Rußland und Polen 1131 Meile, gegen die Türkei 263,8 Meile, gegen den Kirchenstaat 13 Meile, gegen Modena 101 Meile, gegen Parma 144 Meile, gegen Cardinien 204 Meile, gegen die Schweiz 684 Meile, gegen Richtenstein 31 Meile und gegen Baiern 116,2 Meilen. Die ganze Umfanglinie hat eine Länge von 9854 Meilen ¹⁾; Blumenbach dagegen gibt ihr eine Länge von 1153 Meilen, wobei aber die ganz kleinen Krümmungen nebst den Inseln im adriatischen Meere nicht mit gerechnet sind ²⁾.

Nach einer Berechnung, welche Lichtenkern anstellen ließ, beträgt der Flächeninhalt der ganzen Monarchie mehr als 12000 Q. Meilen. Der Inhalt der einzelnen Provinzen ist folgender ³⁾:

A. Erzherzogthum Nieder-Österreich . . .	364,5 Q. M.
1) Land unter der Enns . . .	336,8 —
B. Erzherzogthum Steyermark . . .	400,0 —
C. Königreich Ungarn . . .	—
1) Gouvernement von Palibach . . .	397,3 —
2) Gouvernement von Triest . . .	217,3 —
D. Gefürstete Grafschaft Tyrol . . .	546,6 —
E. Böhmen und Mähren . . .	1503,3 —
F. Königreich Galizien und Bukowina . . .	1523,0 —
G. die Eid- u. Karpathischen Länder . . .	—
1) Ungarn mit Slavonien und Croatien . . .	4034,4 —
2) Siebenbürgen . . .	1046,0 —
H. die Militär-Grenzprovinzen . . .	—
1) Carlstädter-Paratiner Grenze . . .	231,0 —
2) Banaler Grenze . . .	47,3 —
3) Peterwardeiner Militärprovinz und Schalkensdistrikt . . .	135,1 —
4) Banater Militär- Provinz . . .	145,2 —
5) Siebenbürgischer Militärbezirk (schon unter G. mit eingeschlossen) . . .	—
I. Königreich Dalmatien . . .	304,0 —
K. Lombardisch- Venetianisches Königreich . . .	—
1) Österreichische Lombardie . . .	390,4 —
2) Herzogthum Venedig . . .	440,4 —

Danach beträgt der gesammte Flächeninhalt 12062,6 Meile. ⁴⁾ Nach einer älteren Bestimmung von Blumenbach ist die Oberfläche 12206,7 ⁵⁾, neuerdings hat derselbe 12153,6 Q. Meilen gegeben ⁶⁾. Die Differenzen in diesen Angaben haben besonders darin ihren Grund, daß die südlichen und

östlichen Theile weniger vollkommen vermessen sind. Hessel bestimmt die Oberfläche neuerdings zu 12265,67 Q. Meilen und zwar ⁷⁾:

A. Teuthische Erbstaaten . . .	3713,21 Q. M.
B. Galizische Erbstaaten . . .	1526,12 —
C. Ungarische Erbstaaten . . .	6172,38 —
D. Italienische Erbstaaten . . .	853,96 —

Der Flächeninhalt, welchen das regierende Kaiserthum besaß, betrug im J. 1291 bei Rudolf's I. Tode 199,91 Q. M. im J. 1599 bei Albrecht's III. Tode . . . 1914,75 „ „ 1519 bei Maximilian's I. Tode . . . 3554,05 „ „ 1564 bei Ferdinand's I. Tode . . . 7347,40 „ „ 1637 bei Ferdinand's II. Tode . . . 7084,87 „ „ 1711 bei Joseph's I. Tode . . . 9073,11 „ „ 1780 bei Maria Theresia's Tode . . . 11246,13 ⁸⁾.

II. Configuration des Landes. Drei Hauptgebietsmassen sind es vorzüglich, durch welche die Gestalt des Landes bedingt wird, Alpen, Karpaten und Riesengebirge.

Betrachten wir zunächst die durch die teuthischen Erbstaaten laufenden Alpen, so wird das Land durch sie in mehrere von N. N. W. nach S. S. O. laufende Längenthäler getheilt, an welche sich verhältnißmäßig kleine Quertäler anschließen. Das bedeutendste dieser Längenthäler ist das der Donau, zu welchem die übrigen nördlich von dem Hauptzuge der Alpen befindlichen Längenthäler in Verbindung stehen. Diese sämtlichen Längenthäler, das des Inn, der Salzburger Salza und das gemeinsame Thal der Enns und steirischen Salza können als ein einziges am Nordrande der Centralfalte fortlaufendes Thal angesehen werden, Nebenflüsse laufen von letzterem aus nach Norden, die Gewässer durchbrechen die nördliche Bergreihe, so der Inn bei Mattenbergr, die steirische Salza zwischen Wersfen und Golling, die Enns unterhalb Reifling. Häufiger und bedeutender sind die Quertäler am südlichen Abhange, aber in dem der Centralfalte näher liegenden Theile finden wir ganze Provinzen, wie Kärnten und größtentheils Steyermark aus Längenthälern bestehend, welche anfänglich der Centralfalte parallel laufend sich späterhin gegen S. O. wenden und verschlingen.

Von dem Hauptknoten der Alpen, dem St. Gotthard, läuft von seiner südöstlichen Ebene, dem Cornero, ein Bergzug nach Osten, welcher im allgemeinen mit dem Namen der rhätischen Alpen bezeichnet wird. In der Nähe des Pässe über den St. Bernhard, da wo die Quellen des Simmenthales liegen, macht der Zuglinie die Grenze zwischen Österreich und Graubünden. Der höchste Punkt dieses Knotens, das Zumbenhorn, hat eine Höhe von 9795' ⁹⁾ (Waller), der aber den Zuglinien nach Italien führende Paß steigt bis zu 6170' an (Cassure), die Kette hat hier also eine Mittelhöhe von mehr als 7000 Fuß, da bekanntlich die Pässe nur mehr oder weniger tiefe Einsenkungen im Gebirge sind. Der Zug, welcher sich hier auf eine kurze Zeit nach

1) Lichtenkern Handbuch der neuesten Geographie des österreichischen Kaiserthums. P. Wien, 1817. I. II. und III. 1858.
2) Blumenbach Neues Gemälde der österreichischen Monarchie. S. Wien, 1830. S. 5.
3) Eine andere ausführliche Berechnung befindet sich bei Joseph Robert Schallitz des österreichischen Kaiserthums (Wien, 1827. S. Bd. I. in den einzelnen Abschnitten).
4) Lichtenkerns Geographie der österreichischen Monarchie. I. 6, aus welchem ich die Angaben entlehnt habe, gibt nur 12056 Meilen, aber die Summe der obigen Größen ist die von mir gegebene.
5) Vaterländische Blätter 1816. S. 339.
6) Blumenbach Neues Gemälde, S. 6.

7) Hessel Rastische Umriss. Bei Meiner, 1823. S. 8.
8) Hessel Rastische Umriss, S. 4. Es gibt den Länderstand unter den einzelnen Regenten näher an.
9) Die Höhenangaben sind Paris' Fuß. Eine sehr vollständige, sehr accurate geodetische Sammlung der Berg Höhen findet sich in Baumgartner's Handbuch der Naturkunde, Supplementband. S. Wien, 1830. Aus ihr sind die meisten der folgenden Angaben entnommen.

SO. bewegt, nimm am *Vigo Stelo* (8200' nach v. Buch) aufs Neue eine Richtung nach NO., von hier über den *Masleja*, an dessen nördlichem Abhänge die Quellen des *Inn* liegen, nach dem Monte del *Dro*, welcher hier einen untergeordneten Knoten bildet. Aber das *Bernina-Gebirge*, dessen Spitze sich im *Munterasch* bis zu 9440' (v. Buch) erhebt, nach dem *Mbiola* gehend, aber das *Bormfer Joch* finden wir die *Drilch-Spize*, welche nach *Wichard* eine Höhe von 14416', nach dem österreichischen Generalquartiermeisterstabe von 12020' hat. Lange Zeit hielt man den höchsten Punkt dieses Berges unerreicht, am 27. Sept. 1804 wurde sie zum ersten Male von einem Passagier Jäger, *Joseph Pichler* und zwei Jägerthalern erstiegen.¹⁰⁾

Die *Drilch-Spize* bildet in dieser Gegend einen mächtigen Gebirgsnoten und die Wasserscheide zwischen *Ensch*, *Adna*, *Oglio* und *Inn*. Die Hauptkette, die nummehr ganz in Österreich liegt, zieht sich als Centralfeste des ganzen Landes nach dem *Plavio-Rogel* (9756' *Reichen*), zu dem *Dythalser*, ferner, an dessen Fuß die *Dz* entspringt und ihre Gewässer durch ein enges Querthal nach Norden in den *Inn* führt. Westlich von *Sterzing*, wo der *Schneeberg* nach v. Buch eine Höhe von 7764' erreicht, theilt sich die Hauptkette in zwei andere, die sich jedoch bald wieder mit einander verbinden. Der bedeutendere Arm behält die allgemeine Richtung, bewegt sich über den *Tributaler* und senkt sich an der Wasserscheide zwischen *Ensch* und *Ell*, wo der Paß über den *Brenner*, einer der niedrigsten in den westlichen Alpen (4374' nach *Buch*, 4114' nach *Hallen*) von dem *Innspruck* nach *Italien* führt; wegen dieser geringen Höhe bedienten sich bereits die Römer vorzugsweise dieses PASSES¹¹⁾. Aber das *Gebirge*, welches von hier über den *Nern* zum *Hochfjel* geht, behält stets noch eine große Höhe; schon die Felsen an beiden Seiten der Straße erheben sich zu mehr als 2000' über letztere, und die wenig entfernten Berge des *Vierschthal* haben eine Höhe von mehr als 8000'.¹²⁾ Die zweite der eben erwähnten Ketten geht nach SO. über den *Gand Ebn* auf *Sterzing*, in dessen Nähe sie von der *Ensch* durchbrochen wird und wendet sich von hier nach NO. zum *Hochfjel*. Das *Gebirge*, das hier aufs Neue an Massenauddienung gewinnt, zieht sich über den *Berner* zum *Krimml-Tauern*¹³⁾, an der Grenze von *Salzburg* und *Tyrol*, wo die *Dreiherrnspize* eine Höhe von 9500' erreicht.

Nit hierher führt die Kette den Namen der *rhätischen Al-*

pen, weiter östlich finden wir die *norischen Alpen*. Indem sie sich über den *Wiltzgerberg* und den *Tauernlopf* nach dem *Groß-Gleichen* zieht, steigt sie an diesem Knoten, einem der schönsten Berge der ganzen *Monarchie* zu einer Höhe von etwa 12000' an¹⁴⁾ (nach dem f. l. österreichischen Generalstabe, 12978' nach *Waller*, 11982' nach *Schiogg*). Von diesem Berge, welcher an der Grenze von *Kärnten*, *Salzburg* und *Tyrol* liegt, und dessen höchste Spitzen sehr schwer zu ersteigen sind, läuft eine Kette in der allgemeinen Richtung über den *Hallenblutner Tauern*¹⁵⁾ (8055' nach *Schiogg*), den *Mauriser Tauern* mit dem *Großfjell*, den *Goldberg* (7668' nach *Woll*), den *Brennsteig* (7080' nach *Dacquet*, 7857' nach *Schultes*), den *Kathausberg* (8167' nach *Schiogg*, 8184' nach *Beck*), den *Koblädter Tauern*, wo der nach *Kärnten* führende Paß noch eine Höhe von etwa 5000' hat (4754' nach *Beck*, 5083' nach *Karsten*). Von hier geht die Kette, die bis dahin die Grenze zwischen *Kärnten* und *Salzburg* bildete, durch den *Lungau* nördlich nach *Steyrmark* und bildet die Wasserscheide zwischen *Mur* und *Enns*. In dem *Wölfer Tauern* hat der *Groß-Gölling* eine Höhe von 9798' (*Woll*); kleinere Ketten, die sich allmählig verflachen, laufen noch verschiednen Seiten, eine derselben die südliche Grenze *Salzburgs* und *Steyrmarks* und die Wasserscheide zwischen *Mur* und *Drau* bildend, geht nach SO., in ihr erreicht der *Eisenhut*, von welchem man ganz *Kärnten* übersehen kann¹⁶⁾, eine Höhe von 7470'.

Die höchsten Punkte der Kette ziehen sich von dem *Wölfer Tauern* nördlich über den *Rotenmannen Tauern*, über welchen der Paß vom *Enns* nach dem *Murthale* führt¹⁷⁾, nach *Eisnerz*, wo die *Eisnerzer Höhe* bis 4590' (*Schultes*) ansteigt. Weiter östlich erhebt sich der *Döfner* bis zu 5900' (*Erzherz. Rainer*), welcher aber die benachbarten Berge schon bedeutend an Höhe übertrifft¹⁸⁾. Noch einmal erhebt sich das *Gebirge* gegen *Wienerisch Neustadt* und dicht geträgt, von wilden und steilen *Bälern* zerrissen liegen hier die *Massen*. Der *Wiltzsteig* erreicht eine Höhe von 5454', aber der nach NO. laufende Arm, der *Stablsberg* (*Wiener Wald*) senkt sich gegen die *Donau* immer mehr. Der *Schneeberg* der *Neustadt*, welcher nach *Bürg* eine Höhe von 6600', nach *Hallen* von 6444' Fuß hat, steht als isolirter Punkt auf das östlicher liegende *Hagelland* herab, von der Hauptmasse bereits durch die aus NO. kommende *Schwarza* getrennt. Auf einem Höhenzuge, welcher an der Grenze von Österreich und *Steyrmark* nach SO. läuft, liegt der *Sennaring*, der letzte hohe Berg in dieser Kette (3210' nach dem Generalstabe), über welchen der östliche Paß von *Neustadt* nach *Bruck* führt, der nach *Hallen* noch eine Höhe von 3120' hat¹⁹⁾.

Von den einzelnen Nebenketten, welche von dieser Hauptkette auslaufen, genüge ich hier einige der wichtigsten zu erwähnen. Wenden wir uns zuerst nach der nördlich liegenden Gegend. Von dem *Septimer* nach NO. geht über den *Jus-*

10) *Mortens Reise nach Venedig* II, 352. 11) *Martens a. a. D.* S. 355. 12) *Buch gegen. Beob.* auf *Reichen* I, 292.

13) Der *Schmelzer*, *Tyroter* und *Kärntner* nennt im neuen *Staat* nur denjenigen Theil des *Gebirges*, auf welchem das *Alp* Weide findet, eine *Alp*. Mit dem *Wandrad* *Tauern* oder *Tauern* bezeichnen einige die ganze durch *Tyrol* und weiter östlich verlaufende Centralfeste der Alpen, andere bezeichnen damit überhaupt die hohe Berge, aber welche eine Höfnerhöhe oder wenigstens ein Weg für Sommerfrische führt (*Sartori's Raturwunder des österr. Kaiserth.* IV, 6.). Einige leiten diesen Namen von den *Tauernsteinen* ab, welche ebenfalls diese Gegenden bewohnen und ihre Wohnorte hier stets an den höchsten Bergen ansetzen; aber wahrscheinlich ist die Ableitung die *Schultes* angibt, nämlich von dem *Enschischen Tar*, Berg (*Sartori's Raturst. Diele* II, 102). Übrigens versteht man unter *Tauern* gewöhnlich überhaupt *Tauern*, unter *Köseln* oder *Köseln* faustler sich wölbende Gebirgsrücken und unter *Brenner* oder *Kärn* (Keelen) die Gletscher des *Schmelzer* (*Sartori's Raturwunder* IV, 7.).

14) *Schultes's Reise nach dem Obodner*, 8. Tübingen, 4 Bände; die der besten Reisen durch Österreich; ein *Wandzug*, der sich aber nur auf den Berg selbst bezieht, in *Sartori's Raturwunder* II, 114. 15) *Sartori's Raturwunder* IV, 14.

16) *Dacquet's Reise durch die norischen Alpen*, S. 26.

17) *Sartori's Raturwunder* IV, 8. 18) *Sartori's Reise* I, 66. 19) *Mortens's Reise nach Venedig* I, 158.

lierberg, die Hucla und Zernatta, eine Kette an der Nordseite des Inn, welche die Wasserscheide zwischen Inn und Rhein ausmacht und an der Quelle des All im Jamthaler Gerner einen Knoten bildet, durch welchen Österreich und Graubünden getrennt werden. Eine kleine Kette legt sich fast geradlinig in der blühend verfolgten Richtung fort, über den Gscheid Jochl, steht die Gewässer von Inn und Isarona scheidend, bis bei Landert, wo sich beide vereinigen, der Inn plötzlich nach N.W. fließt, die Kette durchdringt, bald aber wieder seine frühere Richtung nimmt. Eine bedeutendere Bergreihe geht anfänglich nach Norden, wendet sich beim Fernmont nach N.D. und bildet, sich in mehreren Krümmungen über den Albur, Bildbene, Alberg, Walsgarer Spitze fortsetzend, die Wasserscheide zwischen dem Inn und Isar. Steht die Nordseite des Inn verfolgend, geht dieser Zug über die Hinterwand, den Vorenberg, den Hohenamp bis zum Varentopf in der Nähe von Mattenberg, wo er von dem hier nach N.D. fließenden Inn durchbrochen wird. Dieser Bergzug, welcher von der bairischen Ebene allmählig aufsteigt und dessen Gipfel in der Nähe von Innsbruck eine mittlere Höhe von etwa 8000' haben, fällt sehr schroff gegen das Thal des Inn; so fällt das Gebirge auf einer Grunthöhe von noch nicht einer halben Meile gegen den Inn bei Schwaz mehr als 1200' hinab²⁰⁾.

Da wo am Krünler Laurn östlich vom Brenner die Hauptkette an Mächtigkeit gewinnt und Ziller, Isar und Salza entspringen, zieht eine Kette nach Norden, welche anfänglich Wasserscheide zwischen Inn und Salza bildend, sich bald mit der vorigen vereinigt und nach Osten nördlich von der Salza fortgeht. Der Wagnmann, welcher etwas außerhalb des Juges liegt, erreicht eine Höhe von 9058' (s. Buch), in der Kette selbst, erhebt sich da, wo das Gebirge mächtiger wird, das Teufelshorn bis zu 7264', weniger bedeutend sind Richtenkopf, Kirchenkopf und hoher Geller. Diese Kette wird zwischen Werfen und Gehing von der Salza durchbrochen. Der Anstieg der engen Schlucht ist hier furchtbar. Eng rücken die Felsen von beiden Seiten zusammen, nur 25 Fuß breit ist das Thal, dadurch windet sich der Fluß und daneben läuft die Fahrstraße fort²¹⁾. Die Höhen zu beiden Seiten sind zu mehr als der Hälfte von altem Vegetation entblößt und von solcher Schroffheit, daß sie ewig unerkletterbar bleiben mußten, daß keine Pflanze darin Wurzel fassen kann. Ihre Höhe über die Fläche soll mehr als 4000, beinahe 5000 Fuß betragen²²⁾.

Durch mehrere untergeordnete Züge, zwischen denen sich enge Thäler im Pongau befinden, steht diese Kette hier mit der Centralkette in Verbindung; beide behalten aber ihren Parallelismus, zwischen sich das Thal der Enns und Salza einschließend, bis sie sich in der Gegend von Mariazell, wo die Quellen der Salza liegen, wieder vereinigen. Nachdem nämlich die Salzburger Salza die Kette unter Werfen durchbrochen hat, gewinnt weiter östlich das Gebirge bei Hallstadt und Rabstadt bedeutend an Mächtigkeit. Von den Hallstädter Schneebergen, in deren engen Schluchten mächtige Gletscher angetroffen werden, gehen mehr Querketten nach Norden, Nebenflüsse der Donau scheidend und schnell gegen das

weite Thal dieses Namens abfallend, der Hauptzug aber läuft in östlicher Richtung fort. Die Gipfen der Hallstädter Schneeberge erreichen eine Höhe von mehr als 6000'. Nach Schultes hat der Garklein 5901' Höhe, noch höher sind der Blößenkogel und der Kriechstein. Das Gebirge, welches nun die Grenze zwischen Österreich und Steiermark bildet, wird bei Mitternarkt von der mit der Salza vereinigten Enns durchbrochen, und erhebt weiter östlich von der Menge Gernsen den Namen der Gernser Alpen²³⁾. Östlich von Maria Zell vereinigt sich dieser Bergzug in den Waidalpen (von dem furchtbarsten Anblick der wilden Thäler so benannt) mit der Centralkette, mehr Arme gehen nach verschiedenen Richtungen und verschärfen sich gegen Ungarn Ebenen; der bedeutendste, bereits vorher erwähnte geht unter dem Namen des Wiener Waldes nach N.D. über den Gscheid (3183' nach dem Generalstabe), Kiederberg nach dem rechten Ufer der Donau, wo die Hügel sich schnell gegen den Fluß senken. Zu den letzten Bergen in diesem Zuge gehören der Leopoldsberg (1356'), der Josephs- oder Kahlenberg und der Herzmonstebel. Die Donau selbst hat bei Wien eine Höhe von 480' über dem Meere²⁴⁾. Diefelbe Eigenthümlichkeit, welche die Berge bei Wien so auffallend zeigen, daß nämlich die Berge ungemein schnell nach Norden in die Tiefe senken, ohne sich allmählig zu verlieren, finden wir in diesem ganzen Gebiete wieder²⁵⁾.

Ohne hier die einzelnen Nebenzüge weiter zu verfolgen, welche sich auf der Nordseite der Alpen durch Tyrol und Vorarlberg in mancherlei Windungen fortziehen, will ich die Configuration des südlich von der Centralkette liegenden Landes anführen. Verlängern wir den durch Triest laufenden Meridian nach Norden, so finden wir westlich von ihm mehr Transversalthäler, östlich mehr Längenthäler, von denen ich nur einige der bedeutendsten anführen will.

Da wo an der Quelle des Hinterrhins der Splügen die Grenze zwischen Graubünden und der Lombardie bildet, läuft ein Zug auf der Hauptkette senkrecht stehend, zwischen dem Lago Maggiore und dem Luganer See nach Süden. Als Grenzgebirge zwischen Österreich und Schweiz geht es südlich über die Forcola, Monte Reginone, Monte Sant Giori (Grenze von Lombardie, Graubünden und Tessin), den Comogio und wendet sich hier nach O., später nach S., über den Monte Genere, Passione und Forate, mit dem Nader bei Monte sich schnell gegen die Ebene senkend.

Von der Zufallspitze in der Masse des Orles geht ein Zug nach Süden, welcher sich bald darauf bei Gavia in zwei Äste sondert, von denen der eine dem Hauptzuge parallel laufend die Gewässer der Adna von denen des Oglio scheidet, das Longitudinalthal der Adna mit einer Menge nach Süden und Norden laufender Querketten bildend. Von dem Gavia läuft dieser Zug durch den Monte Trevenna, Biolone, Gaiatane, Torone und Gossene, bei dem Piz di Diavolo südlich von Sondrio bedeutend an Höhe und Masse zunehmend, darauf über den Monte Benna, Rema und Barone beim Zusammenfluß von Adna und Brenbena schnell in die Ebene sinkend. Die bedeutendste Transversalkette, welche von dies

20) B u g gegen. Buch. I, 255.
11, 79.

21) Saccori Reise
I, 193.

23) Saccori Reise I, 185.
Vorst. Baumgartner.
I, 136.

24) Angabe des Wiener
25) Buch gegen. Weichst.

fer auslaufend hier Erwähnung verdient, ist diejenige, durch welche die Gewässer von Brenzone und Serio geschieden werden.

Südlich von Gavia zieht sich über den Tonai eine Kette nach Süden, das Transversalfalsthal des Oglio auf der Ostseite begrenzend und sich bei Brescia auf der Westseite des Gardasees verlierend.

Von der Zufallspitze geht ein Bergzug nach Osten, mit der Centralfalte ein longitudinalthal bildend, in welchem die Erich ihren Lauf nach Osten nimmt, diesen Fluss stets auf der rechten Seite begrenzend. Bei Bogen, wo Erich und Erich sich verbinden, sind die Ketten zusammengedrängt, bis zu 4000' erheben sich die Berge auf beiden Seiten sehr steil, aber es ist nicht eine schmale Gebirgskette, es ist ein massiver Bau von vier Meilen Breite, in welchem die Zuflüsse von der rechten Seite der Erich schmale Thälchen bilden ²⁶⁾. Aber bei Salurn oberhalb Trient wird diese Kette in rauschenden Wasserfällen durchbrochen; und alle Gewässer des mittleren Tyrol finden hier durch die Erich ihren Abzug ²⁷⁾. In mehreren Querletten läuft das Gebirge gegen die lombardische Ebene, den Gardasee auf beiden Seiten einschließend. Auf der Ostseite des letzteren erhebt sich zwar der Monte Baldo nach zu einer Höhe von 6768', aber schnell stürzen die Berge gegen die lombardische Ebene hinab.

Hier, wo das Gebirge sich im Osten des Gardasees schnell nach Süden verliert, erhebt sich eine longitudinalfalte, welche unterhalb Wio von der Erich durchbrochen wird, an der Grenze von Italien und Tirol den allgemeinen nordöstlichen Zug beibehält, und von welcher mehrere Querletten nach Süden laufen, die zum Theile in den Enganen bei Padua wieder erscheinen. Der Monte Brenta, der höchste Punkt dieser aus der Ebene hervorstehenden Gruppe hat nach Strengberg eine Höhe von 1761', drei allmählich sich verflachende Hügelketten ziehen von ihm nach Este, Monfalcone und Badstagna ²⁸⁾. Die erwähnte Hauptkette, welche mit dem Namen der Trientischen Alpen bezeichnet wird, schickt mehrere longitudinalfalten nach Westen, unter den dadurch gebildeten Thälern gehören das Gleimser Thal und das der Brenta zu den bedeutendsten. Aber letzterer Rinz selbst durchzieht die Kette zwischen Berge und Eisenerz ²⁹⁾. Plave und Tagliamento werden anfänglich durch einen Auenzug geschieden, aber erstere bricht unter Sclabes durch die Hauptkette durch ³⁰⁾. Diese läuft in nordöstliche Richtung fort, und erreicht in der Nähe von Felsach ihre größte nördliche Breite. Hier, wo die Quellen von Drau, Mienz und Plave in geringer Entfernung von einander liegen, wird sie durch eine Transversalfalte mit dem Krinler Tauern verbunden. Unter dem Namen der Karnischen Alpen wendet sie sich nach ODO, mit der Centralfalte das Längenthal der Drau einschließend, und die Gewässer dieses Flusses von den Zuflüssen des adriatischen Meeres trennend. Im Terglou erreicht sie eine Höhe von 9738' (Schulze), und in diesem Augenblicke theilt sich das

Gebirge in mehrere Arme. Einer derselben geht genau nach Osten, die Wasserscheide zwischen Drau und Sau bildend und stets nahe am rechten Ufer der Drau verlaufend. Über den Loibberg, dessen Höhe 4243' (Hallen) beträgt, fortziehend, erhebt sich das Gebirge in den Steiner Alpen nochmals bis zu 10274', erhält weiter östlich den Namen des Magesberges, dessen Hauptbühnen sich mit der Drau und Drann verlieren. Hier an der Grenze von Loibach und Steiermark scheint die Drau durch eine Kette zu brechen, welche den bisher verfolgten Zug mit dem Centralgebirge in Verbindung setzt, sich unter dem Namen der Steirischen Alpen nach N.D. zieht und sich in der Nähe von Gmünd dem Hauptzuge anschließt.

Weiter östlich scheinen die Höhen mehr isolirt zu stehen, es läßt sich ihr Zusammenhang weniger deutlich nachweisen, genaue Messungen von Berggipfeln sind mir nicht bekannt. Der Reihe nach folgen diese Hügel, die sich endlich in der Nähe von Belgrad ganz in fliegende Ebenen verlieren, den Namen von Joandigra, Kladu Gebirge, Dda Berg, Gorno Berg und Krosno Berg.

Vom Terglou aus geht nach O.D. eine zweite Kette im allgemeinen parallel mit der Kette des adriatischen Meeres, welche den Namen der Julischen Alpen führt, bis zum Kladberge, welcher eine Höhe von 6500' (Haque) hat. Nahe an der Kette des Meeres läuft dieser Zug von dem Berge Bratnat bei Zeng an ³¹⁾ unter dem Namen des Belasch oder Morlach Gebirges fort, scheint bei Eselobago von der Tadena durchbrochen zu werden und bewegt sich auf dem rechten Ufer der Boemagna etwas nach Osten zu dem Monte Dinario, dessen Höhe Haquet zu 7000' angibt. Von hier führt sie den Namen der Dinariischen Alpen, und bis zum Berge Chator die Grenze zwischen Österreich und Bosnien bildend, tritt sie in letzteres nur ein Arm, welcher die Grenze zwischen der Herzegowina und Montenegro bildet, tritt bei dem Berge San Elio, südlich von Mogusa an Meer, läuft dann in mehreren Sägen parallel mit der Meeresküste nach Norden. Mit dieser parallel läuft im Innern von Croatien das Capella Gebirge, welches sich im Ogulin Regimente am Berge Kijola Kojka von dem Belasch trennt ³²⁾. Zu dieser Gruppe gehört im Gouv. Balkan nordwestlich von Trisk der Bergzug des Karst.

Haben wir das bisher Gesagte nochmals in der Kürze auf und stellen damit dasjenige zusammen, was von einem andern Mitarbeiter unter dem Artikel Böhmen gesagt ist, so haben wir es also hier mit einer Untermaße zu thun, deren höchste Punkte in einer von nach N.D. laufenden Linie liegen, deren Höhe aber laute geringer wird, je mehr wir uns der Donau und den Ebenen Ungarns nähern. Zwischen dem Monte Rosa und dem Brenner beträgt die Mittelhöhe des Gebirges 8 bis 10000 Fuß, von hier bis zum Glocner 5000 bis 8000, zwischen dem Glocner und dem Ende der Julischen Alpen 3 bis 6000 Fuß. Die Höhe der Pässe beträgt in der ersten dieser Gruppen 6 bis 9000 Fuß, in der zweiten 4 bis 5000 Fuß und in der dritten 3 bis 5000 Fuß ³³⁾. Mit ihr parallel laufen mehrere Längenkette von bedeutender Ausdeh-

26) Buch geogr. Beob. I, 261.

Nähe nach Benedig II, 352.

Benedig II, 208.

28) Buch geogr. Beob. I, 320.

29) Buch geogr. Beob. II, 333.

III, 257.

27) Mariens

Mariens Reis nach

Mariens Reis nach

Mariens Reis nach

Mariens Reis nach

Mariens Reis nach

31) v. Hiering's Geogr. d. Militärgrenze I, 70.

32) v. Hiering's Geogr. d. Militärgrenze I, 70.

33) v. Hiering's Geogr. d. Militärgrenze I, 70.

34) v. Hiering's Geogr. d. Militärgrenze I, 70.

nung, die zwar mehrmals von den Gewässern durchbrochen werden, aber größtentheils die allgemeine Richtung behalten; durch Quertäler fließt das so gebildete Thal des Nordabhanges mit dem Hauptthale der Donau in Verbindung. An dem westlichen Theile des Südbahnganges finden wir vorherrschend Quertäler, das einzige bedeutendere Longitudinalthal ist das der Adna von ihrem Ursprunge bis zum Eimer See. Wenn auch ein Theil der übrigen Flüsse, wie Etsch, Eisack, Woiß, Brenta und Piave anfänglich in solchen Thälern fließen, so durchbrechen sie doch bald die Kette und nehmen denselben Lauf als die meisten in Quertälern fließenden Gewässer. Erst weiter östlich finden wir größere Längenthäler, von denen die der Trau und Sau die bedeutendsten sind; eben solche Thäler finden wir am Ostrande des adriatischen Meeres. Im südlichen Theile der Monarchie endlich bildet der Po mit seinen Nebenflüssen eine wagerechte von einigen Hügeln unterbrochene Fläche, jedoch ist diese weniger eine Ebene als vielmehr ein durch das von den Alpen gefommene Gerölle gebildetes Flussthäl zu nennen, welches sich von der piemontesischen Grenze bis zur Grenze des Kirchenstaates und in die Nähe von Triest erstreckt. Dieses Thal sowie das der Donau sind die einzigen bedeutenden Ebenen in dem bisher betrachteten Gebiete.

Der Umstand, daß am südlichen Rande vorherrschend Quertäler sind und daß die longitudinale Rebenkette fehlt, die wie am Nordrande treffen, macht es schon von selbst wahrscheinlich, daß das Land gegen Süden weit schneller in die Tiefe sinke, als gegen Norden. Einige in den Thälern angestellte Messungen bestätigen dieses. Da wo der Inn ins österrheische Gebiet tritt, beträgt die Meereshöhe 2808', bei Innsbruck nach mehrjährigen Beobachtungen von Salinger 1774' bei Schwaz 1632' und bei Passau, wo er sich mit der Donau verbindet, 789'. Die Donau selbst sinkt von hier bis Preßburg bis zu 310'. Eben dieses schnelle Sinken nach ihrem Durchbruche zeigt uns die Salza in Salzburg. Wittersbich, wo das Thal noch sehr eng ist, liegt 2381', Tagensbach 2145', St. Johann 1839' über dem Meere; die Kette durchbrechend wendet sie sich nun nach Norden, bei Wersfen hat sie noch eine Höhe von 1639', aber schon wenige Stunden entfernt bei Golling nur 1386'.

Weit schneller sinken die Quertäler am südlichen Abhange. Betrachten wir eine der besuchtesten Straßen, diejenige, welche von Innsbruck über den Brenner nach Italien führt, so steigt man das Quertal bei Zill schnell aufwärts; auf einem Wege von wenigen Stunden hebt man sich von 1774' bis zu 4360' Meereshöhe; zwei Stunden von diesem Punkte entfernt beträgt die Höhe in Gosenfösf 3401', nach zwei folgenden Stunden in Sterzing 2960', fünf Stunden abwärts in Mittenwald 2505' und nach noch fünf Stunden in Birgen 1835', also in allem auf einem Wege von vierzehn Stunden 2525', was für die Stunde 180' beträgt, und fast so steil baueret der Abhang fort, denn nach zwölf Stunden beträgt die Meereshöhe bei Bogen, wo Etsch und Eisack zusammen fließen 1063', daß das Thal senkt sich also auf die Stunde um 120'; erst südlich von Trient, wo der Fluß in die lombardische Ebene tritt, wird sein Gefälle geringer.

Auch die Abbachung des ganzen Landes zeigt uns, wie die Alpen sich nach Süden weit schneller senken. Betrachten wir die Höhen einiger Orte, so finden wir für Mailand 394', Como 654', Verona 157', Udine 427'. In ungerader gleichem Abstände von der Centralkette finden wir im Norden die Höhen von Rempfen 2064', Augsburg 1464' und München 1500', Ergrben, welche die zuerstgenannten bedeutend übersteigen.

Die geognostische Beschaffenheit des bisher betrachteten Landstriches ist ziemlich einfach³¹⁾. Die Centralkette besteht aus jener Gegend an, wo sie aus der Schweiz und Piemont in die österrheische Monarchie tritt, bis dahin, wo sie sich an der Donau und im flachen Lande von Ungarn verliert, aus Gebirgen, welche nördlich und südlich von jüngeren Gebirgen begleitet sind, die von den älteren Gebirgen häufig durch Längenthäler getrennt werden. Granit kommt hauptsächlich nur am südlichen Abhange der westlichen Alpen zu Tage. Von dem Monte dei Oro an der Grenze von Estlin und der Lombardie zieht sich nach dem Ostrande des Eimer Sees eine Granitmasse, welche sich dann in einem gegen Süden concaven Bogen nach Osten zieht und sich nördlich vom Tonalberge verliert, darauf aber nochmals südlich vom Pässe des Brenners und nördlich von Birgen in einem schmalen von West nach Ost laufenden Streifen erscheint. Auf diesem Granite ruhen nördlich die übrigen Gebirge; besonders vorherrschend ist der Gneus und aus ihm bestehen die höchsten Bergkuppen, so der Piz del Diavolo, der Zuffallerner, der Platevögel, Hohe Grinbl, Gledner und andere. Bei dem Krimer Laurer erhält der Gneus eine sehr bedeutende Breite, diese wird bei Bruck in Sterzermark geringer, späterhin sich wieder ausbreitend zieht sich diese Gebirgskette bis zum Kautzfelder See, wo sie sich verliert.

Gaß in dieser ganzen Strecke ruht nördlich und südlich auf dieser Gneusmasse Glimmerschiefer; nur da, wo zwischen der Etsch und dem Eimer See der Granit vorherrscht, fehlt der Glimmerschiefer am südlichen Abhange, sonst begleitet er ihn auf einem großen Theile dieser Strecke. Nur in Sterzermark wird er seltener und Gneus überwiegend; indem sich dieser hier theilt, bildet die eine Masse die oben angegebene Richtung, die zweite zieht sich, das Grenzgebirge zwischen Kärnten und Sterzermark bildend (Kerische Alpen), in einiger Entfernung vom rechten Ufer der Mur gegen Süden und verliert sich im Bacher Gebirge an der Grenze von Sterzermark und Croatien. Das gegen erscheint der Glimmerschiefer nochmals auf Kreus, auf beiden Seiten den Gneus überlagernd, da wo sich dieser gegen Osten am Kautzfelder See verliert.

An einzelnen Punkten bestehen einzelne hohe Kuppen der Centralkette aus Urkalk, welcher mehr oder weniger schön krystallisiert ist und als Marmor bearbeitet wird.

Die Gegenwart von Grauwacke und Glimmerschiefer unterscheidet den nördlichen und südlichen Abhang wesentlich von einander. Nehmen wir einige isolirte Punkte aus, so finden wir diese Gebirgskette in Süden in etwas bedeuten-

31) Ich setze hierbei vorzüglich der geognostischen Karte von Teuchland und den anliegenden Ländern in 42 Blättern. Berlin bei Schreyer, 1826.

34) D. u. g. geogr. Besch. I, 259.

der Ausdehnung nur in den Gornischen Alpen, einen schmalen Streifen südlich von Gail bildend und sich mit einer verlaufenden Spitze bis zum Tagliamento in der Nähe von Tolmezzo erstreckend. Aus Graubünden herorkommend verbreitet sich diese Formation auf dem nördlichen Abhange bis auf das rechte Ufer des Ill, und bildet einen schmalen Streifen bis dahin, wo sich Inn und Isarona bei Randell vereinigen. Südlich von Innsbruck erscheint die Grauwacke aufs Neue und bildet einen Streifen, welcher am Nordabhang der Centralfalte nach Osten laufend sich im Zieming, südlich vom Schneeberge verliert. Da, wo sich die Grauwacke in Stepmarkt in zwei Arme theilt, besteht die Oberfläche eines großen Theils des Gräzer Kreises aus Grauwacke, welche wir auch weiter westlich in manchen Querschnitten, wie bei Gastein finden.

Reihen von den bisher betrachteten Gebirgsarten einige am nördlichen oder südlichen Abhange, so finden wir den Alpenkalkstein auf beiden Seiten des Gebirges in ungefähre Ausdehnung. Im hohen Gebirge werden nur einzelne hohe Thäler von ihm überdeckt. Aber am Rheine tritt derselbe aus der Schweiz nach Österreich und verbreitet sich von hier nach Osten. Lange Zeit bildet der Inn von Passau bis zu seinem Durchbruche bei Mattenber seine südliche Grenze. Von hier läuft diese südlich nach Werfenz aus ihm bestehen die Hallstätter Schneeberge und endlich verschwindet er in der Nähe von Baden bei Wien. Dieser Kalkstein ist von bläulich rauchgrauer Farbe, splittig im Bruch und häufig mit Kalkspath in Trümmern und Aeren gemengt. In tiefen Thälern jedoch findet man ihn häufiger roth, auf den Spigen der Berge mehr weiß. Die Schichtung dieses Kalkes ist sehr unregelmäßig³⁵⁾, Feuersteinen werden besonders nur in den höheren Punkten angetroffen.³⁶⁾

Dieser Kalk, welchen neuere Geologen in einen neueren und älteren Alpenkalk theilen³⁷⁾, zeichnet sich durch eine Thals- und Bergform aus, welche sehr von denen im Urgebirge abweichen. Die Höhen dieser sind zum Theile abgerundet, wenig steil steigt das Gebirge an vielen Punkten auf, da wo es im Urdal, bildet sich bald Dammerde, und wir finden eine mehr oder weniger reiche Vegetation; die Thäler zeigen und mehr oder weniger gedrückte Windungen. Schroff und steil steigen die Kalkmassen in die Höhe, sie sind sehr selten abgerundet, sondern immer stellen die Felsmassen lange durch einander laufend, hohe und steile Mauern dar, die verhältnißmäßig wenig Breite haben und oft mehrere tausend Fuß sich ganz senkrecht erheben. Ebenso edig als diese zum Theil von aller Vegetation entblößten Berge sind auch die von ihnen eingeschlossenen Thäler. Sehr auffallend zeigt sich dieser Character in dem Thale der Enns zwischen Admont und Dislau, dem sogenannten Gesäuse. Die ganz kleinen senkrecht abgebrochnen Thalswände stoßen so nahe zusammen, daß der Fuß eben kaum hat, sich durchzuwinden, bald auf dieser, bald auf jener Seite ist noch ein Weg zu einem Pfade. Wenn jetzt eine Wand parallel dem einen Thale läuft, steht bald eine andere un-

ter rechten Hand eingezogen und scheint das Thal ganz zu verschließen.³⁸⁾

In diesen Kalken befinden sich sehr bedeutende Salz- und Gyps-lagerungen, namentlich an der Grenze der beiden gedachten Kalkarten³⁹⁾, hauptsächlich in massigen- und versteinerten- Gesteinen, dem Gyps- und dem Salzhorn. Hier liegen bedeutende Salzwerke, das von Hall in Tyrol, Hallstatt, Hallein, Kufsee und die böhmischen Salinen Berchtesgaden und Reichenhall. Diese Salzmassen, welche unter sich in keinem Zusammenhange zu stehen scheinen⁴⁰⁾, sind wahrscheinlich nach an andern Orten vorhanden, da wir an verschiedenen Punkten salzhaltige Quellen finden, so in dem Hallsthal, unsern vom Ursprunge der steirischen Salza⁴¹⁾, auch zeichnen sich viele Quellen durch Gehalt an Kochsalz aus.

Etwas verschieden sind die Verhältnisse am südlichen Abhange der Centralfalte. Von der westlichen Grenze der Lombard bis zum Garda-See und dem Thale der Etsch liegt der Alpenkalk größtentheils aus Granit und verliert sich gegen Süden im aufgeschwemmten Lande. An einzelnen Punkten treten Dolomite und Gyps-lagerungen aus der Tiefe hervor, namentlich in der Nähe des Jeso-See. In der Nähe der Etsch ändern sich die Verhältnisse bedeutend, Porphyre ist hervorzuheben, man erkennt an manchen Punkten deutlich, wie der Granit aus der Tiefe hervorragt, die Kalkfalte durchbrach und sich auf sie lagerte. Die Bergspitze zwischen Meran und Clausen, welche hier sowie noch weiter südlich bis in die Nähe von Trient aus Porphyre besteht, ist deutlich gehoben. Es zeigt sich an vielen Punkten Kalkerde, der Dolomit, welcher aus ihr und Kalkerde besteht, hat alle Massen durchbrochen und steigt in steilen pyramidenförmigen Kuppen an. Dadurch ist eine Vermirung und eine Unregelmäßigkeit in den Verhältnissen entstanden, deren specifischere Betrachtung in den Artikel Tyrol gehört. Südlich vom Garda-See ist der Kalk häufig von Trappgebirgen durchbrochen. Dieser Kalk besteht sich südlich von Tyrol auf dieselbe Art fort und erstreckt sich an der Ostküste des adriatischen Meeres, durch Krain, Dalmatien und die Militärgrenze, doch sind die geognostischen Charaktere dieses Kalkes noch zu wenig untersucht, als daß sich über sein Alter etwas Bestimmtes sagen ließe; es scheint aber wahrscheinlich, daß dieser Kalk weit jünger sei als der Alpenkalk und daß er vielmehr zur Formation der Kreide gehöre⁴²⁾.

Vergleichen wir die große Ausdehnung des Kalkes mit der Mächtigkeit der Urgebirgsarten, so ist es allerdings auffallend, daß die Formation des bunten Sandsteines eine so geringe Mächtigkeit hat. Am nördlichen Abhange tritt sie am bedeutendsten zwischen Mattenber und Kufsee auf, wo sie einen schmalen von D. nach W. laufenden Streifen bildet; westlich von dem gedachten District findet man nur in den untern Schichten dieses Kalksteines Petrefacten, die meistens den bunten Sandstein charakterisiren⁴³⁾. Weis-

35) D. u. g. geg. Beob. I, 144. 36) Ebend. S. 150. 37) Sedgwick und Murchison im Phil. Mag. and Ann. of Phil. N. 5, VIII 96. 38) Ebend. S. 150.

39) Kerserstein Teusfeld V. 461. Sartori Naturer 111, 212. 40) Erdm. a. d. 41) Erdm. a. d. 42) Kerserstein Teusfeld V. 455. 43) Mebes der Germar. Zeits. nach Dalmatien, S. 502. 44) D. u. g. geg. Beob. I, 146.

ter östlich bis gegen Werfen an der Salza behält diese Formation noch stets ihre Richtung 45), aber ihre Breite scheint nicht sehr bedeutend zu sein und nur in tiefen Thälern der Kalkfette wird sie häufig gefunden 46). Diese Gesteine, welche auch auf dem südlichen Abhange nur in schmalen Streifen anseht, zeichnet sich durch Lager von Spatheisenstein aus, welches in Menge unter ihm gefunden und verarbeitet wird. Die wichtigsten Eisenwerke sind Greditz, am Semring, Miedenau, Neuberg, Weisk, Ries dorf, Mariazell, Eschnau, Radmer, Altmann, Hirsau, Kriegen bei Aussee und Winterwald bei Werfen.

Der Alpenkalkstein wird in der Lombardei und den südlichen Gegenden meistens von den jüngsten Bildungen überlagert, nördlich aber finden wir parallel mit dem als gemeinen Juge die Formationen der Molasse und der Raas geirte, die sich im Süden nur in der Nähe von Bergamo und Como in bedeutender Ausdehnung zeigen. Dieses Conglomerat besteht vorzugsweise aus Kalk. Nähert man sich von dem Donauthale her dem Gebirge, so findet man anfänglich unter der Dammerde kleine Gesteine von Kalk, abgerundet und ganz ähnlich den Kalkmassen, welche auf dem Stamme der nördlichen Kette gefunden werden. Nach und nach werden diese Gerölle größer, kleinere Stücke füllen den Zwischenraum zwischen den größeren aus, ein kalkartiger Kitt hält alle zusammen. Je näher man dem Gebirge kommt, desto bedeutender wird die Masse der Gesteine und die abgerundete Gestalt verliert sich. Nur vorzugsweise an den schönsten Wänden, wo die Massen schnell hinabstürzen und von den Gewässern nicht weiter entfernt werden konnten, findet sich diese Formation aus großen Stücken zusammengesetzt 47). In engen steilen Thälern finden wir sie auch im Kalksteingebirge, so bei Keisling, wo Enns und Salza zusammen kommen 48), aber es ist dieses auch ein der wüdesten Thäler Steyermarks. Felsstücke von 50 und mehr Centnern liegen hier umher, von den überhängenden Felsen herabgestürzt lagert sich um sie ein jähliges Gerölle, welches von den Gießbächen zur Zeit des Regens in die Tiefe geführt wird 49). Gegen den Neusiedler See hin zieht sich diese Formation nach Süden und bedeckt das Itzgebirge ringumher, wo sich dieses gegen Ungarn hin verliert, späterhin bildet sie den Nordrand des aus Alpenkalk mit einzelnen Stücken von Dolomitall bestehenden Raaswaldes in Ungarn, und von hier bis zur südlichen Grenze des Reichs fortlaufend bedeckt sie einen Theil des bergegen Theiles von Ungarn auf dem rechten Ufer der Donau.

Auf dem linken Ufer der Donau befindet sich der Granit Böhmens, und dem linken Ufer dieses Flusses folgend bedeckt er den ganzen Theil des Erzberggebirgs Österreich auf dieser Seite bis Krems. Von hier zieht sich seine östliche Grenze nach N.O., es zeigt sich Grauwacke, aber die dann folgende Molasse zieht sich bei Korn-Neuburg über die Donau und verbindet sich mit derjenigen Gruppe dieser Gesteine, welche wir am Nordrande der Alpen verfolgen. Bei Wien und an der Westseite des Neusiedler Sees wird

Grobkalk oder ein anderer noch unbestimmter Kalk gefunden 50).

Ohne hier die Menge von Mineralien zu erwähnen, welche in Gängen und Lagern in den Gebirgen vorkommen (s. nachher Bergbau) werde hier nur eine Eigenthümlichkeit erwähnt, wodurch sich die Kalkgebirgsketten auszeichnen, es sind dieses die vielen in ihnen vorkommenden Höhlen und Klüfte. Auf der Kalkfette findet man allenthalben schon auf der Oberfläche viele Löcher, welche die Führer wohl kennen und vor denen sie warnen, wenn die Klüfte nicht als lenksalt groß genug sind, um Ochsen zu verschlingen, denn in diesem Falle sind sie von den Alpenhirten verwahrt 51). Im Salzburgerischen finden wir mehrere bedeutende Höhlen dieser Art, so bei Werfen 52), den Kessel der Hallstadt 53), bei Gosern 54), bei Baden in Österreich 55), und wie zerfließt bei dieses Gebirge sei, davon erzählen alle Urmwörter, die selbst der Meinung sind, daß von der Spitze des Schnees berges (Neustadt) bis zu seinem Fuße ein Gang in die Ebene gehe 56). Nicht minder reich an Höhlen, in mehreren von denen man bereits größere oder geringere Mengen von Höhlenbären der Urmwelt gefunden hat, ist Steyermark; ich erwähne nur die Höhle von Mitzing 57), die auf dem Erzberg, das Rinnerlugg, rothe Luge und die heidnische Kirche in der Nähe von Koflach 58), die im Brennstock und Ranskomitz 59), die Boanluden in der Nähe von Hirsau 60) unter denen, welche näher beschrieben sind. Je weiter wir nach Süden gehen, desto zahlreicher werden die Höhlen, und es fehlt hier nur an einem Naturforscher wie Buchland um in dieser Gegend zu interessanten und höchst wichtigen Resultaten zu gelangen. Die ganze noch wenig unterfuchte Seite der südlichen Alpen zeichnet sich durch unzählige Trichter und Versenkungen, Grotten und mit den schönsten Stalactiten gezierter Höhlen aus. Die Adelsberger Höhle 61), die Magdalenen Grotte 62) und die Kleinbäcker Grotte, alle dreien der Nähe von Adelsberg sind die berühmtesten derselben. Ofthon die wichtigsten dieser Höhlen zu Tage ausgehen, so zählt man ihrer doch bis an Bochniens Grenzen über 1000 63), dadurch wird das Land eine wahre Steinwüste, und eine Menge trichterförmiger Vertiefungen auf der Oberfläche, in denen sich das Wasser des fließenden Regens in wenigen Minuten in die Tiefe zieht, beweisen die Größe der unterirdischen Höhlen 64). Nicht minder reich an Höhlen ist das Kapellau Gebirge und der Belleröth 65).

Wir wenden uns zu dem zweiten Gebirge der österreichischen Monarchie, zu den Karpaten. Während der bisher betrachtete Theil der Monarchie uns nur Flußthäler und keine eigentlichen Ebenen zeigte, finden wir in Ungarn eine große Ebene, auf welcher die Karpaten steil ansteigen, aber auch ebenso schnell auf der andern Seite in die Tiefe sinken. Wenn man

50) Referat in Teutschland V. 425.

Reise I. 290. Naturwunder III. 40.

51) Satorri Naturwunder III. 145.

52) ebend. IV. 58.

53) ebend. I. 252.

54) Satorri Naturwunder I. 82.

55) ebend. I. 212.

56) ebend. II. 249.

57) ebend. III. 211.

58) ebend. I. 223.

59) Satorri Naturwunder I. 108.

60) ebend. I. 186.

61) Satorri Naturwunder I. 262.

62) Satorri Naturwunder I. 262.

63) Satorri Naturwunder I. 262.

64) Satorri Naturwunder I. 262.

65) Satorri Naturwunder I. 262.

die Donau verfolgend von Wien bis Pesth reißt, so befindet man sich hier bei einer Meereshöhe von 215' an der Grenze zweier Ebenen, welche durch einen niedrigen Höhenzug bei Pesth gesondert werden und von denen die eine zwischen Pesth und Preßburg liegende die obere, die im Innern des Landes befindliche die untere heißt ⁶⁵⁾. Von der Donau durchflossen hat die obere bei Maas nur eine Höhe von 256' (Wahlenberg). Von dem Neusiedler See dehnt sie sich südlich bis gegen Gratian aus und erstreckt sich zwischen Mur und Drau bis nach Steyermark; auf dem linken Ufer der Donau verbreitert sie sich von der Waag durchschritten zwischen Hügelreihen weit nach Norden durch die Neutraer und Treutschener Gespanschaft, sich allmählig gegen den Ursprung dieses Flusses erhebend. Die Höhe dieser Ebene, das breite fließende Thal, beträgt bei Freybad 428', bei Streßen, wo die Waag die Bergkette durchbricht, verliert sie sich ⁶⁶⁾.

Die untere Ebene erstreckt sich von Pesth bis zur Grenze von Siebenbürgen, von der Donau langsam durchflossen südlich bis in das Banat und westlich bis zum Zusammenflusse von Mur und Drau. Ihre Oberfläche ist zum Theile so eben, daß in vielen Gegenden nicht ein Hügel wahrgenommen werden kann ⁶⁷⁾. Da wo sich Hernad und Theiß mit einander verbinden, hat sie kaum eine Höhe von 220' (Wahlenberg), sie sinkt von hier südlich bis gegen Gallizien, ohne daß jedoch ihre Höhe bekannt ist; westlicher, wo sie vom Hernad durchflossen wird, hat sie bei Hidas Nemethi eine Höhe von 300', bei Kaschau von 530', das Thal steigt hier schneller auf, aber im Zipser Comitate, da wo sich am Fuße des Tatra Gebirges zwischen Tepliz und Ganocz die Gewässer des Hernad (schwarzes Meer) und Poprad (Pfer) scheiden, zeigt sich eine Ebene, etwa 1860' hoch, die sich mit der Fortsetzung der obren Ebene im Riptauer Comitate durch die Waag verbindet ⁶⁸⁾. Von Tatra bis zur Donau bei Neufas beträgt die Länge dieser unteren Ebene 40, von Waigen bis Weißkirchen im Banat 50 und von den Ungarischen Bergen bei Rago Szölös bis zum Zusammenflusse von Mur und Drau 66 Meilen ⁶⁹⁾. Wäldig ähnliche weniger bekannte Ebenen finden wir im nordwestlichen Theile des Reiches in Gallizien, welche mit der großen Ebene in Rußland zusammenhängen.

Auf diesen Ebenen erhebt sich ein Gebirge, welches häufig als ein zusammenhängender Zug angesehen wird, welcher bei Preßburg beginnend, die Grenze von Ungern

bildet, späterhin Siebenbürgen von der Moldau und Walachei scheidet, und dem man den gemeinamen Namen des Karpaten gibt, welchen Wahlenberg von dem slavischen Krpath (Berg) ⁷⁰⁾ ableitet, den viele Geographen aber nur auf den nördlichen Theil des Gebirges anwenden. Allein auch die Hauptmasse der Kette hat bei den Anwohnern keinen gemeinamen Namen, erst in Österreichische Gegenden hört man die Benennung Karpaten ⁷¹⁾. Ebenso unrichtig ist die Vorstellung, als ob wir es hier mit einer zusammenhängenden Kette zu thun hätten, welche und viele Längenhähe wie die Alpen zeigte. Es scheinen hier vielmehr einzelne Berggruppen isolirt zu stehen, und ist ein großer Theil auch noch nicht hinreichend untersucht, so geht die Isolirung einzelner Massen schon daraus hervor, daß selbst das Hauptgebirge nicht einmal eine Wasserscheide bildet.

In der Breite von 49' und einer Länge von 37½ erhebt sich plötzlich an der Grenze des Riptauer Comitates und Galizien, fast rings von Ebenen umkränzt, eine Gebirgsmasse, welche den Namen des Tatra Gebirges führt, welche aber die Anwohner häufig das Schneegebirge nennen ⁷²⁾, und für welche Wahlenberg den Namen der Central-Karpaten vorgeschlägt. Rechnen wir selbst die östlich und westlich liegenden Vorberge noch zu dieser Kette, so hat sie nur eine Länge von 18 bis 19½ Meilen ⁷³⁾. Da aber das nordöstliche Vorgebirge, die Maggura, welches sich gegen den Propiad verläuft, durch das Stjarchal und den durch dieses führenden Paß, dessen Höhe nur 3286' (Wahlenberg) beträgt, von der Hauptkette getrennt wird, die höchsten Spitzen dieses Vorgebirges auch nur bis zu 3500' (Wahlenberg) ansteigen, so müssen wir diese Masse mit Wahlenberg von dem Hauptgebirge abtrennen ⁷⁴⁾. So weit die Höhe der Berge die von 4600' übersteigt, beträgt die Länge des Gebirges nach der von Wahlenberg seinem Werke beigegebenen Karte noch nicht 7 Meilen ⁷⁵⁾. Nur weiter westlich erhebt sich gegen die Mündung der Arve in die Waag der Hoch bis zu einer Höhe von 4613'. Sobald wir die vorher gegebene Höhenangabe beibehalten, finden wir für die größte Breite des Gebirges noch keine 2 Meilen, ja selbst wenn wir noch Höhen bis 2200' dazu rechnen, wird diese Breite nur um ein Gerings übersteigen. Sehr feil steigen daher die Berge dieser Kette an. Die nörmligste Spitze hat eine Höhe von 7942' (Wahlenberg) und nur auf Fanden und Böden kletternd kann man ihren Gipfel erreichen; eben so sehr sind die Wände der wenigen Werthäler und die Spitzen der Berge, die Klüften der verbundenen Säge haben meistens nur Dimensionen von wenigen Fußten.

Südlich und südlich von den Central-Karpaten liegen in einiger Entfernung weniger bedeutende Höhenzüge. Indem die Gebirgshähe das Gerölle in die Tiefe führten, dann aber nach einer mit dem Hauptzuge des Gebirges parallelen Richtung liefen, entstand hier ein Kranz von Ebenen

65) *Planities superior et inferior* nennt sie Wahlenberg *Flora Carp. princ. p. XXXI*. Gewöhnlich nennt man die obere die kleine, die untere die große, wie *Gaylonica* Gemälde von Ungern 1, 41.

66) *Wahlenberg Flora Carp. princ. p. XXXI*. 18) Auf fast allen Karten weiten in der Gegend dieser Ebene im Zipser Comitate mehr oder weniger bedeutende Berge angegeben, die hier durchaus fehlen. Nachdem der aufmerksamste Wahlenberg die Höhe der Kaschau angegeben hat, läßt er fort: *Reinde tantum restant 8 milliaris germanicas neque ad planitiam illam infra-carpaticam Scoposissimam, qua via convallia lenta et pedemque elevatur neque ad planitiam dinam (die obere), cum qua iter Tepliz et Ganocz confluit ita, ut inter Hernadum et Popradum ex collis quidem existat.* *Flora Carp. p. XXXIII*. Das Kärtchen der Central-Karpaten der Wahlenbergsche Schrift gibt diese Lage genauer an.

67) *Wahlenberg Flora Carp. princ. p. XXXI*. 18) Auf fast allen Karten weiten in der Gegend dieser Ebene im Zipser Comitate mehr oder weniger bedeutende Berge angegeben, die hier durchaus fehlen. Nachdem der aufmerksamste Wahlenberg die Höhe der Kaschau angegeben hat, läßt er fort: *Reinde tantum restant 8 milliaris germanicas neque ad planitiam illam infra-carpaticam Scoposissimam, qua via convallia lenta et pedemque elevatur neque ad planitiam dinam (die obere), cum qua iter Tepliz et Ganocz confluit ita, ut inter Hernadum et Popradum ex collis quidem existat.* *Flora Carp. p. XXXIII*. Das Kärtchen der Central-Karpaten der Wahlenbergsche Schrift gibt diese Lage genauer an.

68) *Flora*

pluvios Gemälde 1, 42.

70) *Wahlenberg Flora Carp. p. XLVI*.

71) *Opus*

das Reize nach den Serbischen und Central-Karpaten. S. 111.

72) *Opus dem Reize a. d.* 73) *Opus dem Reize. S. 113.*

74) *Wahlenberg Flora Carp. p. LIX.* 75) Bei *Opus*

dem *Opus* befindet sich eine Karte der Central-Karpaten, die aber so schlecht lithographirt ist, daß ich neigentlich auf einen Exemplar kaum etwas zu erkennen im Stande bin.

nen, welcher das Centralgebirge fast von drei Seiten umgibt 77). Abwärts von den Karpaten senken sich diese Ebenen ein wenig, und nahe am Rande des südlichen Gebirgszuges finden wir erst die Flusstäler. Das auf diese Art isolirte Gebirge bildet durchaus keine Wasserscheide. Es ist bereits diejenige zwischen Hernad und Proprad erwähnt; eben dieses zeigen uns Waag und Proprad. Steigen wir den ersten aufwärts, so beträgt die Höhe der Ebene bei Lubochna, oberhalb der Verbindung von Waag und Arce 1289', bei Rosenburg 1357', bei St. Nicolai 1697', bei Bradec 1849', bei Hochwald, in dessen Nähe die Wasserscheide liegt, 2689' 77). Auch da, wo der Waag sich dem südlich laufenden Gebirgszuge bei Schwarzweg am meisten nähert, beträgt die Höhe noch 2200'. Weniger hoch ist die nördliche Ebene an der Grenze des Neumarkter und Arceer Comitats; das Gebirge fällt gegen die Nordseite weit schneller in die Tiefe. Bei Neumarkt hat die Ebene eine Höhe von 1735', die Wasserscheide zwischen der schwarzen Arce und dem schwarzen Dunajec liegt hier in dem Boro-Sumpfe, ohne daß sich auch nur ein Hügel zwischen ihnen befindet 77).

Südlich vom Waag breitet sich ein Gebirge aus, welches im Allgemeinen den Namen des ungrischen Erzgebirges führt, von welchem einzelne Arme gegen Kreminn, Schemnis, Gömör und Eperies auslaufen, die in verschiedenen Gegenden eigene Namen haben. Unmittelbar am linken Ufer des Waag erhebt sich an der Grenze des Piptauer und Neufosler Comitats ein Gebirgszug, welchen Wahlenberg die Piptauer Alpen nennt 77), und der sich mit einem scharfen Kamine von Westen nach Osten erstreckt. Die höchste Spitze, der Djumbur, hat eine Höhe von 6470'. Westlich von diesem liegt das Fatra-Gebirge, aus einem langen von Süden nach Norden laufenden Zuge bestehend, welcher vom Waag bei Tuzany durchbrochen wird; der Krivan im Thurozer Comitats hat noch eine Höhe von 5300' (Wahlenberg). Die Vorgebirge dieser Kette dehnen sich über Kremschitz bis Leopoldsdorf, von Schemnis bis zur Donau nach Süden, von Gömör bis zum Matra-Gebirge bei Erlau, und von Eperies bis zu den Höhen von Zedach aus. Von der Donau bei Gran und Presburg durchbrochen, setzen Züge unter dem Namen des Balogner Waldes (Eperies Gebirge) und des Leutha-Gebirges nach SW. fort, theils sich in den Ebenen verflachend, theils mit niedrigen Nebenzügen der Alpen in Verbindung stehend.

Das Fatra-Gebirge besteht aus einem sehr quarzreichen, fast alles Glimmers enthaltenden Granit; eben diese Gesteinsart bildet die nördlichen Piptauer Alpen nach dem Matra-Gebirge. Daraus lagert sich ein alter Kalk, aus welchem die meisten kleineren Berge der Südseite bestehen, aus ihm ist fast das ganze Fatra-Gebirge gebildet. Die zwischen beiden liegende Grauwacke bedeckt einen großen Theil des Gebirges auf allen Seiten, und mit der Molasse fallen viele Flüssen gegen die südliche Ebene ab. Bedeutende Basaltmassen haben das Gebirge und selbst die Ebenen,

wie östlich vom Hernad durchbrochen und ragen in steilen Klippen in die Höhe.

Wenig bekannt sind die Berge, welche Ungern von Galizien scheiden. Die Grenzgebirgskette steigt von Ungern steil aufwärts. Längs diesem Abhange läuft von D. nach W. eine große wellenförmig gebildete Kette, voll Hügel, Moräste und Ebenen, deren Oberfläche größtentheils ein fester lehmiger Boden ist. Noch tiefer hinab finden wir bloß Ebenen, zum Theil Moräste, zum Theil Sandsteppen bildend.

Noch weniger bekannt sind die Gebirge Siebenbürgens, welches ein hohes, von vielen Gebirgen durchkreuztes Land ist, ohne daß sich bis jetzt ein gemeinsamer Typus für ihren Lauf angeben läßt. Die Berge, zum Theile zur Sandstein-, zum Theile zur Kalkformation gehörend, sind nicht so steil, als die der Central-Karpaten, und zeigen keine so nackten Felsen als diese. Sie gehen meistens von einer weiten Basis allmählig aufwärts, oben abgerundete Gipfel zeugend. An der Grenze von Ungern erhebt sich zwischen dem schnellen Krösch und dem Marosch ein Zug, von welchem einzelne Arme nach Westen in die große Ebene Ungerns auslaufen. Im südlichen Theile von Siebenbürgen und im Banate reichen die Banater Gebirge, von der Donau bei Orsova durchbrochen, dann Siebenbürgen umziehend und vielleicht mit der an der galizischen Grenze befindlichen Kette in Verbindung stehend. Die höchsten gemessenen Vorgebirge scheinen in diesem Lande folgende zu sein: der Bursitz bei Kronstadt 8160', der Ketschgat-Berg im Jagoser Thale 7980', der Ulmör 7392', der Zubuldar 6888', der Szurul im Jagarascher Districte 6468' 77).

Außer diesem in der Folge zu betrachtenden Theile lagen von Salz und Metallen finden wir in dem eben beschriebenen Gebirge Höhlen, welche zum Theile eine bedeutende Größe haben. So in Siebenbürgen die bei Kofenau, am Kapellenberge bei Kronstadt, der Gomorod Asma, im Ulboardor Comitats u. 77), in Ungern die Basradia bei Aggtelek im Gömörer Comitats mit trefflichen Tropfsteinen, bei Szilgiz im Tornaer Comitats, bei Teszerek im Presburger Comitats, die Demanosa im Piptauer Comitats, die Veteranische Höhle im Banat, die Räubershöhle bei Mehadia, die Funatja-Höhle im Biharer Comitats u. 77).

Eine größtentheils aus Thonschiefer bestehende Bergkette, auf welcher bedeutende Massen eines ältern Kalkes vorkommen und in deren unteren Punkten Granit ansteht, zieht sich zwischen Waag und March nach Südwesten, die Grenze zwischen Mähren und Ungern bildend, und sich bis in die Nähe der Donau fortziehend. Gegen Westen verflacht sie sich in Ebenen, die größtentheils mit jüngeren Gebirgen überdeckt sind. Arme der Subeten ziehen sich durch das österreichische Schiefen. An der Grenze von Mähren, Schiefen und Wämen liegt der Schneberg (4314'), nordwestlich von ihm läuft das Riesengebirge aus, von welchem sich einzelne Arme ins Innere des Landes erstrecken, dadurch wenig ausgezeichnete Querschnitte bildend.

76) Wahlenberg Flora Carp. p. XXXIII.
 77) Wahlenberg Flora Carp. p. XXXVII.
 XXXV.

75) Wahlenberg Flora Carp. p. XLII.

80) Flechtensien Österreichische Monatssch. III, 1492.
 81) Sartori Raturwunder. IV, 122.
 82) Caspary über Gesteine von Ungern. I, 44 ff.

Das Erzgebirge schließt Böhmen auf der nordwestlichen Seite ein. Von Eger an erstreckt sich dieses Gebirge, den Namen des Böhmer Waldes führend als Grenze zwischen Österreich und Baiern nach Südosten, theils in das Erzherzogthum Österreich, theils als Grenze zwischen Böhmen und Mähren nach Nordosten, sich allmählig verflachend, dergestalt, daß Böhmen als ein fast ringum von Bergen umgebenes, in sich selbst abgeschlossenes Ganze angesehen werden kann, dessen sämtliche Gewässer durch die Spalte bei Schönbau abfließen.

III. Klima. Durch die Kette der Alpen werden manche Phänomene so modificirt, daß ihr Verhalten auf beiden Seiten des Juges von dem im übrigen Europa abweichet. Es wirken auf die klimatischen Verhältnisse von Europa vorzüglich zwei Umstände, der Gegensatz zwischen dem westlich liegenden Meere und dem östlich liegenden Continente; sodann der Südwestwind, welcher zwischen den Wendekreisen als oberer Passat wehend in mittleren Breiten in die Tiefe herabsinkt. Aber diese beiden Verhältnisse werden am Südrande der Alpen durch einen andern Umstand fast in den Hintergrund gedrängt. Im Süden liegt die große afrikanische Wüste, welche bei dem heitern Himmels mit von der fast senkrecht stehenden Sonne sehr stark erhitzt wird, ein aufsteigender warmer Luftstrom ist die Folge davon. Diese Luftmasse bewegt sich nach Norden, trifft hier auf die hohen Kämme der Alpen, zeichnet sich durch große Hitze aus, und wird in der Schnei mit dem Hasmen des Föhnwindes bezeichnet, wenn er mit großer Heftigkeit weht. Dann wird das Eis der Gletscher mit großer Schnelligkeit geschmolzen, Flüsse und Bäche schwellen zusehends an⁸³⁾. Das Vordringen dieses oberen Luftstromes nach höheren Breiten wird durch die Alpen verhindert, aber eben dieses Gebirge hemmt auch die Ankunft der Südwesterwinde nach den nördlichen Theilen der teutschen Erbländer, oder ändert die Beschaffenheit der Winde etwas ab.

Weniger bekannt sind die Verhältnisse in Ungarn, Galizien und Siebenbürgen. Es scheint allerdings als ob in Ungarn der Gegensatz zwischen den Ebenen und den ringum liegenden Bergketten besondere Localverhältnisse bedinge, aber Mangel an sorgfältig geführten und bekannt gemachten meteorologischen Tagebüchern verhindert mich, die Verhältnisse weiter zu verfolgen.

Nach diesen allgemeinen Bemerkungen will ich die Phänomene selbst näher angeben. Da aber die Basis für die klimatischen Untersuchung, falls sie nicht in leere Worte ausarten soll, aus Zahlen besteht, Zahlen aber nur dann einen Werth erhalten, sobald man sie mit andern vergleicht, so will ich hier die Verhältnisse in den österreichischen Staaten mit denen in andern Gegenden vergleichen; der Fall bei allen meteorologischen Untersuchungen fühlbare große Mangel an Beobachtungen nöthigt mich aber hiebei, mehrmals Aufzeichnungen in benachbarten Staaten zu benutzen.

1) Wind e. Bezeichnen wir die Zahl aller Winde, die im Laufe des Jahres wehten, mit 1, so erhalten wir für die einzelnen Winde nördlich von den Alpen folgende Größen:

Ort	N	NO	D	EO	E	SE	S	SW	W	NW
Prag ⁸⁴⁾	0,066	0,051	0,053	0,078	0,114	0,244	0,206	0,188		
Legernsee ⁸⁵⁾	0,124	0,056	0,067	0,178	0,142	0,079	0,111	0,243		
Ofen)	0,084	0,098	0,075	0,079	0,113	0,115	0,173	0,140		
Frankreich ⁸⁶⁾	0,126	0,140	0,084	0,076	0,117	0,192	0,155	0,110		
Deutschland ⁸⁷⁾	0,084	0,098	0,119	0,087	0,097	0,185	0,198	0,131		
Nord-Amerika ⁸⁸⁾	0,096	0,116	0,049	0,108	0,123	0,197	0,101	0,210		

Es war mir nicht möglich, von mehr als zwei Orten des gedachten Theiles der Monarchie die Zahl der einzelnen Winde zu erhalten. Zwar wird von vielen Orten angegeben, es herrsche dort der Westwind, oder ein anderer vorzugsweise, aber dieselbe sind Bestimmungen ohne Werth. Die Winde zwischen E. und NW. sind diejenigen, welche in Prag, Legernsee und Ofen am häufigsten wehen, aber dieselbe ist durchgängig in höheren Breiten der Fall, wie dies fest die Durchschnittszahlen in den drei letzten Horizontal-Spalten angeben. Leiten wir hieraus die mittleren Windverhältnisse her⁸⁹⁾, so ergeben sich folgende Resultate:

	Stärke der mittleren Winde	Verhältnis der mittleren Winde zu den beobachteten	Verhältnis der mittleren Winde zu den südlichen
Prag	0,74° W	0,383	1:3,51
Legernsee	0,84 W	0,107	1:1,44
Ofen	0,70 W	0,256	1:2,15
Frankreich	0,88 W	0,133	1:1,52
Deutschland	0,76 W	0,177	1:1,69
Nord-Amerika	0,86 W	0,182	1:1,86

Es sind also die Verhältnisse in der österreichischen Monarchie nahe dieselben, als in andern Gegenden; die Zahl der westlichen Winde ist nahe doppelt so groß, als die der östlichen, ob aber die Zahl der nördlichen oder die der südlichen größer sei, läßt sich nicht genau bestimmen⁹⁰⁾. Eine Vergleichung an denjenigen Orten, welche in der Nähe der Alpen liegen, würde wahrscheinlich ein größeres Vorherrschen der Südwinde zeigen; es ist eine bekannte Thatsache, daß von den Gebirgen häufig Luftmassen in die tiefer liegenden Thäler strömen, und diese werden hier den Südwinden ein größeres Übergewicht geben. Eine solche Einwirkung der Alpen erkennen wir an ihrem südlichen Abhange, wie folgende Größen zeigen.

83) Mein Lehrbuch der Meteorologie. Halle 1831, I, 201.

84) Schönlager. Beob. von Sternadi in den Rannheimer Ephemeriden.

85) An der Grenze, nemlich. Beob. von Gellert, Nord und Dombauer in den Rannheimer Ephemeriden.

86) Wierzbicki. Beob. von Weiss und Bruno in den Rannheimer Ephemeriden.

87) Mein Lehrbuch der Meteorologie. I, 223.

88) ebd. I, 226.

89) ebd. I, 239.

90) Lehrbuch der Meteorologie. I, 162. Schumacher Beiträge zur vergleichenden Climatologie. I, 9. Lombert in den Mém. de Berlin. 1777, p. 26.

91) Elschner Kern (Geogr. d. österr. Monarchie I, 16) sagt, im östlichen Ungarn wehe der Ostwind

	N	NO	D	EO	S.	SW	W	WB
Padua 52)	0,291	0,129	0,128	0,064	0,064	0,065	0,113	0,146
Mailand 53)	0,066	0,134	0,265	0,094	0,038	0,120	0,198	0,085
Neap 54)	0,297	0,093	0,038	0,074	0,128	0,220	0,086	0,064
Cairo 55)	0,406	0,203	0,050	0,039	0,099	0,047	0,059	0,098

Leiten wir hieraus die mittleren Verhältnisse her, so ergeben sich folgende Resultate:

	Richtung der mittleren Zeitströmung	Stärke dieser Strömung	Verhältnis der täglichen Strömung zu den wöchentlichen	Verhältnis der mittleren Strömung zu den wöchentlichen	Verhältnis der mittleren Strömung zu den wöchentlichen
Padua	N	0,337	1:1,01	1:0,34	
Mailand	N 61° O	0,088	1:0,82	1:0,89	
Rom	N 61° W	0,149	1:1,80	1:0,93	
Cairo	N 8° D	0,551	1:0,70	1:0,26	

Kraft rein nördlich sind in Cairo die Winde, aber hier an der Küste, wo der Gegenatz zwischen der Temperatur der Wüste und des Meeres am größten ist, nützen diese Nordwinde, welche d'Arnon einst mit Recht die Passate, oder richtiger die Moussons des Mittelmeeres nannte 56), am häufigsten wehen. Schon in Rom sind die Winde weniger stark nördlich, aber alle drei Orte Italiens zeigen und das Übergewicht dieser Richtung. In Padua treten die Nordwinde nochmals sehr stark auf, und dieses wird wahrschijnlijk alenstehen am Nordrande der lombardischen Ebene der Fall sein, vielleicht das hier ein neuer Luftstrom aufsteigt, der durch von Alpen herabkommende Winde ersetzt wird, wie das geringe Vorkommen der nördlichen Winde in Mailand zu beweisen scheint.

Da alle Gegenden in höheren Breiten zuweilen Stürme haben, so würde es ein Wunder sein, wenn diese den österreichischen Staaten fehlten. Während den Gebirgsgegenden eigene Phänomene werde ich nachher bei den elektrischen Erscheinungen, den heißen Winden in den Ebenen längens bei den Wärmeverhältnissen erwähnen.

2) Hydrometeore. Bedingen die Alpen in dem europäischen Continente zwei oblig verschiedene Gruppen von Klimaten in Betreff der Windverhältnisse, so wird diese Differenz bei Vergleichung der Regenverhältnisse noch weit auffallender. Treten die Differenzen in der österreichischen Monarchie weniger deutlich in die Augen, so sind sie doch hinreichend, um bedeutende Abweichungen im Gange der Temperatur und in den Vegetationsverhältnissen auf beiden Seiten der Alpen zu bedingen.

Klauff, in Galizien der ONO, jedoch sind dieses wol nur einzelne heftige Stürme, was nun so wahrscheinlich wird, da er an einer andern Stelle (II, 1067) sagt, in Galizien seien die SWRE und Nordwinde die häufigsten. 92) Ransfähr. Beob. von Szabo und Ebliniczko in den Mannheimer Experimenten. 93) Bierndunfshöfer. Beob. der Stürmen, mitgeteilt von Cefaris in Mem. di Matem. et di Fisico della Soc. Ital. T. XVIII. p. 73. 94) Elshöfer. Beob. von Galanbrell in den Mannheimer Experimenten. 95) Ransfähr. Beob. von Riechard und Entelle in Riechard's Reise und der Description de l'Egypte. 96) Die Alten nannten sie Etesische Winde, gleichbedeutend mit Mouffons.

Das nördliche Europa erhält seinen Regen von dem atlantischen Meere, westliche, besonders Südwestwinde sind diejenigen, bei denen es am häufigsten regnet. Aber indem diese Winde den Kamm der Alpen und die Gebirge Frankreichs erreichen, verlieren sie einen Theil ihrer Dämpfe, gelangen ausgetrocknet nach den deutschen Ebenen und lingen, und nordwestliche Winde gehören zu den nassen. Um diese Verhältnisse näher zu erforschen, ist es am zweckmäßigsten, die Zahl aller Winde, bei denen es regnet oder schneit, mit 100 zu bezeichnen, und die Zahl der einzelnen Winde als aliquote Theile dieser Größe auszudrücken. Ich habe die auf diese Art erhaltenen Resultate in der mit A überschriebenen Verticalspalte mitgetheilt. Da jedoch die einzelnen Winde nach dem Obigen nicht gleich häufig wehen, so muß man mit der Zahl, welche angibt, wie oft es bei diesem Winde regnet, in die Zahl dividieren, welche angibt, wie oft dieser Wind überhaupt weht. Die auf diese Art gefundenen Quotienten befinden sich in der mit B überschriebenen Spalte.

Wind	Berlin 97)		Prag 98)		Padua 99)	
	A	B	A	B	A	B
N	4,1	5,8	7,3	4,3	33,5	5,6
NO	4,0	8,1	3,5	9,2	24,6	3,5
D	4,9	8,8	2,5	13,5	11,1	7,5
EO	4,9	6,9	4,4	12,7	5,1	9,4
S	10,2	3,8	9,1	7,8	3,6	11,9
SW	32,8	2,8	24,8	5,1	4,7	8,8
W	24,8	4,2	23,6	4,3	7,8	9,8
WB	14,4	4,5	24,8	3,8	9,6	9,7

Berlin gibt uns ungefähr die Verhältnisse an, wie sie im nördlichen Teutschland stattfinden und wie sie in höheren Breiten ohne Einwirkung von Localursachen sein werden. Danach ist SW. der feuchteste Wind, so ein Drittel aller Regen wird von ihm herbeigeführt (Spalte A), er weht noch nicht 3 Mal (2,8), ohne daß es einmal bei ihm regnet. Den wenigsten Regen bringt der Nordostwind, von 100 Niederschlägen finden nur 4 bei ihm statt; er und der Ostwind können fast 9 Mal wehen, e es bei ihnen zum Regen kommt. Find auch in Prag die westlichen Winde noch die feuchtesten, so ist die Verteilung doch ziemlich gleich zwischen den drei westlichen Winden; der Ostwind dagegen ist noch auffallend trockner geworden 1), noch nicht 3 Niederschläge finden bei ihm unter 100 statt, er fann 13,5 Mal wehen, e es zu einem Regen kommt. Da nun die südlichen Winde an den Al-

97) Ransfähr. Beob. von Desuella berechnet von Buch in den Abh. d. Berl. Akad. 1818 - 1819. 98) Ransfähr. Beob. von Girard in den Mannheimer Experimenten. 99) Ransfähr. Beob. von Szabo und Ebliniczko in den Mannheimer Experimenten. 1) Die kaiserlichen österr. Mon. II, 711.

ändert habe, das reine Blau des italienischen Himmels contrastirt nach dem Zeugnisse fast aller Reisenden auffallend mit der matten Farbe der Atmosphäre in Teutschland. Es ist nicht sowohl die Aenderung der Breite, welcher dieser Umstand zugeschrieben werden muß; es ist vielmehr der mehrfach gedachte warme Luftstrom in den höchsten Regionen der Atmosphäre, welcher die Bildung der Nebelwolken daselbst verhindert. Dieser ist denn auch Ursache, weshalb es einem großen Theile Italiens an Sommerregen man-

gelt, weil dann der warme Luftstrom am lebhaftesten und wirksamsten ist. Selt aber die Luftmasse Afrika's nach dem südlich von den Alpen liegenden Theile der Österreichischen Monarchie gelangen, so muß sie über die Apenninen gehen; partielle Luftströme bringen Stürme herover, die Verhältnisse sind nicht dieselben als an der Westküste des Meeres, und ändern sich desto mehr, je weiter wir ins Innere des Landes gehen. Folgende Messungen der herabgefallenen Regenmenge befähigen dieselbe vollkommen.

Monat	Rom ¹²⁾	Genoa ¹¹⁾	Cheja ¹²⁾	Verona ¹²⁾	Padua ¹⁴⁾	Verona ¹²⁾	Trient ¹⁶⁾	Vicenza ¹⁷⁾	Naples ¹⁸⁾	Udine ¹⁹⁾
Januar	2 7,1	3 3,6	2 10,6	4 0,6	2 2,2	2 7,5	0 5,8	3 7,3	1 10,8	3 10,7
Februar	2 7,0	2 6,8	2 0,0	2 3,3	1 9,6	1 5,1	1 8,5	2 6,9	1 10,9	3 2,2
März	2 10,7	8 0,8	2 0,6	3 3,1	2 5,8	2 5,6	5 2,1	4 4,8	4 5,4	7 1,2
April	2 3,5	2 7,6	1 7,6	2 3,2	3 3,3	2 9,7	3 10,9	2 8,3	3 0,2	4 11,2
Mai	2 1,4	2 0,3	2 9,7	2 11,0	3 4,5	3 6,2	1 8,6	2 11,3	3 9,6	3 11,0
Junius	1 5,0	0 4,4	3 2,3	1 10,0	3 5,7	2 11,8	3 0,7	3 6,1	6 3,8	7 10,1
Julius	0 5,1	0 8,7	1 10,3	1 0,8	2 8,0	3 4,4	0 7,3	1 11,9	2 0,4	3 8,8
August	1 0,1	2 11,9	1 0,2	1 5,5	2 8,4	2 8,3	2 6,6	2 10,4	4 8,3	4 0,9
Septbr.	1 8,9	4 11,0	6 0,0	3 10,0	3 1,0	2 9,8	2 7,9	6 1,0	4 5,8	4 7,5
Octbr.	4 2,3	7 2,4	4 2,4	3 11,1	4 1,3	4 9,1	3 2,5	5 5,3	4 3,8	8 4,4
Novbr.	4 1,5	3 5,0	1 4,4	0 8,4	2 9,6	2 9,8	5 2,6	1 2,8	0 11,3	1 11,8
Decbr.	3 11,1	6 2,7	1 8,8	3 2,9	2 7,2	4 3,4	3 3,7	3 8,0	3 0,2	3 11,0
Jahr	29 3,7	44 5,2	30 8,9	30 9,9	34 6,6	34 6,7	33 4,2	41 0,7	40 10,5	59 6,8
Winter	31,0	27,2	21,5	31,0	19,0	15,3	16,5	24,0	16,7	21,8
Frühling	24,9	28,6	21,1	27,4	26,4	25,4	31,6	24,4	27,6	26,8
Sommer	9,7	9,2	19,4	14,3	25,6	26,1	18,7	20,4	31,9	26,2
Herbst	34,3	35,0	38,0	27,3	29,0	30,2	33,2	31,2	23,8	25,2

Monat	Conegliano ²²⁾	Treviso ²¹⁾	Verona ²²⁾	Milano ²²⁾	Turin ²⁴⁾	Brescia ²⁵⁾	Bergamo ²⁶⁾	Como ²⁷⁾
Januar	2 7,9	4 0,2	2 3,0	2 8,1	2 5,0	1 9,5	1 11,0	1 2,5
Februar	2 4,6	3 11,1	1 7,0	1 10,9	0 9,6	2 1,0	1 8,8	1 2,5
März	6 9,7	13 9,0	2 2,0	2 2,0	2 1,4	4 2,0	3 10,6	4 10,6
April	2 7,6	4 5,6	2 7,0	2 10,8	4 3,2	2 0,5	1 8,8	1 11,6
Mai	3 4,8	4 5,9	3 1,0	3 6,1	4 1,1	3 7,6	4 7,1	4 4,7
Junius	6 1,2	8 3,3	1 7,0	3 0,1	4 4,1	3 6,0	3 8,9	3 2,7
Julius	2 4,2	3 10,0	2 6,0	2 7,7	3 5,1	2 5,5	2 10,8	1 1,6
August	3 10,5	4 9,3	2 7,0	2 9,8	2 7,3	5 5,0	7 11,0	5 6,2
Septbr.	4 5,9	4 11,1	2 2,0	3 0,0	2 6,4	4 10,0	4 4,8	7 11,0
Octbr.	5 10,7	7 4,5	2 6,0	3 10,6	3 4,0	5 4,5	5 4,2	3 4,8
Novbr.	0 10,3	1 2,4	3 3,0	4 1,3	2 11,8	0 9,3	1 7,5	0 9,9
Decbr.	2 9,6	9 0,1	2 5,0	2 10,7	1 11,6	4 11,6	3 9,5	3 8,7
Jahr	44 3,0	70 0,5	28 8,0	35 6,1	24 10,3	41 0,3	43 7,0	39 4,8
Winter	17,9	24,2	21,8	21,1	14,9	21,5	17,1	15,6
Frühling	29,0	32,4	27,3	24,1	30,0	24,0	23,4	28,5
Sommer	28,0	24,1	23,0	23,9	29,9	27,7	33,4	25,1
Herbst	25,1	19,3	27,9	30,9	25,2	26,8	26,1	30,8

107) Anonim. Ber. von Feldmarch in Silber's Annalen. XXIV. 204. 11) Anonim. Ber. bei Zedler in den Memoires de l'Academie. 1781 und 1782. 12) Dreijähr. Ber. von Bianchi bei Lett. Mem. sur la Mété. II. 309 und Zedler a. a. O. 13) Anonim. Ber. von Cusani bei Zedler a. a. O. 14) Vierjähr. Ber. der Astronomie, mitgeth. von Zedler im Journal de physique. T. X. 15) Anonim. Ber. von Lagnoli. 16) Anonim. Ber. von Zedler bei Zedler. 17) Anonim. Ber. bei Zedler. 18) Vierjähr. Ber. von Camacho bei Lett. Mem. II. 418 und Zedler. 19) Anonim. Ber. von Bagnoli bei Zedler. 20) Anonim. Ber. von Bianchi bei Zedler.

21) Anonim. Ber. von Spangaro bei Zedler. 22) Ebenhänd. Ber. von Lett. Mem. II. 417. 23) Vier- und fünfjähr. Ber. auf der Sternwarte, mitgeth. von Lett. Mem. della Soc. Ital. T. XVIII. Fisica p. 75. 24) Anonim. Ber. von Bonin, Mem. de Turin 1805. p. 28. 25) Anonim. Ber. von Roda bei Zedler. 26) Anonim. Ber. von Wapstren bei Zedler. 27) Anonim. Ber. von Bianchi bei Zedler.

Völlig abweichend von denen im nördlichen Europa sind die Verhältnisse in Italien, kaum $\frac{1}{2}$ der gesamten Wassermenge fällt in Rom im Sommer herab, und so ist es auch noch in Genua, ein Beweis, daß die Änderung der Breite hierauf nur einen geringen Einfluß hat. Ganz anders ist es in der Lombardie. Wir finden hier zwar ebenfalls starke Herbstregen wie in Rom und Genua, aber je tiefer wir landeinwärts gehen, desto bedeutender wird das Übergewicht der Sommerregen. Sollen diese die Verhältnisse genau bestimmen werden, so würde eine vieljährige Beobachtungsreihe an jedem Orte erforderlich seyn, denn es gibt wenig Gegenden in Europa, wo die Regennengen derselben Monate in verschiedenen Jahren so bedeutende Differenzen zeigen, als hier. So fiel im April 1788 in Verona 0'' 6, 1'' 1 Wasser und in eben diesem Monate im Jahre 1814 12'' 7, 10'' 3; in Mailand im Februar 1824 nahe 7'' und im folgenden Jahre kein Tropfen. Die folgende mitgetheilten Bemerkungen dürften daher durch künftige Messungen um so mehr einige Modifikationen erleiden, da in den Thälern gewiß manche Localumstände wirksam seyn werden.

Folgsen wir das Thal vom adriatischen Meere auswärts bis ins Innere, so geben Padua, Chioggia und Rovigo für das Verhältnis der Sommerregen zu den Herbstregen 19,8:31,4, nahe 1:1,6; tiefer landeinwärts gehen Verona, Mantua und Mailand 24,3:29,7, nahe 1:1,2, aber in Turin haben bereits die Sommerregen das Übergewicht, indem wir hier 29,9:25,2 finden.

Näher wie und den Alpen, so nimmt die Regennenge sehr schnell zu, sie ist in Conegliano, Tolmezzo, Bergamo, Salò und Udine bei weitem bedeutender als an der Küste, zugleich finden wir eine sehr schnelle relative Abnahme der Herbst- und Zunahme der Sommerregen. Diese finden wir nicht nur im östlichen Theile, sondern auch im westlichen bestätigt. So geben Padua, Chioggia und Rovigo

Winter	23,8	Procent.
Frühling	25,0	"
Sommer	19,8	"
Herbst	31,3	"

dagegen am Fuße der Gebirge geben Verona, Vincenz, Marostica, Conegliano und Udine

Winter	19,7
Frühling	26,6
Sommer	26,6
Herbst	27,1

in der letzteren Gruppe hat also der Sommer ein bedeutendes Übergewicht über den Winter, in jener findet das Gegentheil statt.

Und ganz denselben Übergang zeigen Mantua und Mailand einerseits, Brescia, Bergamo und Salò andererseits. Daß diese Zunahme der Sommerregen ihren Grund hauptsächlich in den Apenninen habe, geht daraus hervor, daß am Nordrande des adriatischen Meeres die Sommerregen wieder fehlen, wie in der irdischen Halbinsel. (Lichtenkerns Handb. der österreichischen Monarchie I, 483).

Es bliebe jetzt in Beziehung auf Hygrometer der letzte

Punkt zu untersuchen, der hygrometrische Zustand der Luft. Hierüber aber läßt sich bis jetzt nichts sagen, da es ganz an Beobachtungen fehlt. Zwar werden in verschiedenen Schriften Hygrometerstände an einzelnen Orten gegeben, aber diese sind Zahlen ohne Werth, mit Instrumenten gefunden, deren Sprache Niemand versteht²⁸⁾. Gewiß aber ist es, daß sich die Luft durch Trockenheit vor der Luft in Frankreich auszeichnet und daß diese Trockenheit desto mehr zunimmt, je weiter wir nach Osten gehen. Hat es in Österreich nur einen Tag nicht geregnet, so erheben sich bedeutende Staubwolken, noch mehr ist dieses in Ungarn der Fall²⁹⁾. Auch beweist die Luft längern durch ihren Einfluß auf organische Geschöpfe ihre Trockenheit hinreichend. Kommt ein Fremder dahin, so fühlt er sich anfanglich leicht, aber allmählig stellen sich rheumatische Krankheiten ein, Folge der zu schnellen und bei kühlen Nächten gehemmten Ausdünstung, Schwweiß zeigt sich auf der Oberfläche des Körpers gar nicht, weil er gleich in der trockenen Luft verdunstet. Die Kinder zeigen eine ähnliche Einwirkung des Trockenklimas. Mager und gelenk geben die Knie nur etwa $\frac{1}{2}$ soviel Milch als die in der Schweiz³⁰⁾.

3) Temperaturverhältnisse. Bei Bestimmung dieses Elementes fehlt es sehr an Beobachtungen aus verschiedenen Höhen. Zwar werden hier und da mittlere Temperaturen verschiedener Orte angeführt, aber viele dieser Angaben, bei denen jede Autorität fehlt, sind verdächtig. Ich begnüge mich daher, hier einige derjenigen Bestimmungen aus den tiefer liegenden Gegenden mitzutheilen, welche das meiste Vertrauen zu verdienen scheinen (Hunderttheiliges Thermometer).

28) Wenn Lichtenkern (Geogr. der österr. Monarchie II, 711) sagt, die Höhe des im Laufe eines Jahres verdunsteten Wassers betrage in Bozen (Triest) 14'', so ist diese Größe jedenfalls unrichtig zu klein. 29) Wahlberg Flora Carp. p. XC VII. 30) Wahlberg a. a. O. Die jüngerer Staat der Mühlengasse I, 120. 31) Schöner. Beob. in der Schweiz für Mathem. und Phys. und Geogr. in den Wiener Ephemeriden, mit dem Dr. Peter Schöner in Wien mitgetheilt. Lichtenkern (österreichische Monarchie I, 115) gibt 11,06. 32) Wierha. Beob. von Strabur, berechnet von Schön in seiner Mittheilung, und eiführ. Beob. von Hattascha in seiner Sammlung astronomischer, meteorologischer und physikalischer Beob. 4. Prop. 1830. Lichtenkern (österreich. Monarchie II, 711) gibt 9,62. 33) Siebenbr. Beob. nämlich 8 Jahre von Prag bis Wahlberg Flora Carp. p. XCI und neunjährige Beob. von Belg. und Brana in den Mannheimer Ephemeriden. Lichtenkern (österreich. Monarchie III, 1241) gibt 10,7. 34) Wier und Schöner in Wien. (1763—1817) von Cesario mitgetheilt in Bibl. ital. XVII, Faenza p. 74. 35) Neunjährige Beob. von Soalbe und Schimmler in den Mannheimer Ephemeriden. 36) Neunjährige Beob. von Selgnette in den Mannheimer Ephemeriden. 37) Dreijähr. Beob. bei Voss Meteor. Report. 4. Washington 1825. Andere Angaben über die Temperaturverhältnisse, von denen wir aber manche verdächtig scheinen, sind folgende mittlere Temperaturen: Reg. 6,3, Salzburg 9,31 (Versteineren österr. Monarchie I, 188), Belg. 9,75 (ebd. I, 388), Venedig 9,12 (ebd. II, 937), Venedig 7,88 (ebd. II, 1067), Unter-Sardinien in der österr. Gekunstsch. 7,88 (ebd. III, 1241), Temeswar 11,5 (ebd. III, 1242), Germanstadt 11,16, Kronstadt 9,64 (ebd. III, 1499).

Orte	Wien 21)	Prag 22)	Ofen 23)	Malland 24)	Vadua 25)	la Rochelle 26)	Fort Brady 27)
Breite	48° 12'	50° 6'	47° 30'	45° 28'	45° 24'	46. 9	46. 39
Höhe	75 f	127 f	79 f	120 f	10 f	0	93 f
Januar	-1,° 28	-1,° 99	-1, 86	0, 68	0, 94	4, 90	- 6, 19
Februar	0, 65	- 0, 30	0, 52	3, 50	1, 87	5, 57	- 8, 61
März	5, 28	3, 43	3, 71	7, 71	6, 99	6, 76	- 3, 86
April	10, 56	10, 10	9, 99	12, 59	11, 56	10, 61	3, 99
Mai	15, 46	15, 73	18, 11	17, 82	16, 51	15, 58	9, 03
Junius	19, 44	18, 89	20, 07	21, 49	21, 80	18, 91	15, 19
Julius	20, 94	20, 52	21, 71	23, 75	24, 53	19, 63	18, 74
August	20, 69	20, 38	21, 74	23, 10	23, 09	19, 11	17, 84
September	16, 43	16, 79	17, 08	19, 15	19, 51	16, 83	12, 51
Oktober	10, 44	10, 32	10, 61	13, 86	12, 21	11, 76	6, 10
November	4, 63	4, 84	4, 58	8, 38	6, 75	6, 81	0, 12
December	1, 18	0, 97	0, 11	2, 54	2, 28	3, 86	- 6, 13
Winter	0, 18	- 0, 44	- 0, 41	2, 24	1, 70	4, 78	- 6, 98
Frühling	10, 43	9, 75	10, 60	12, 71	11, 69	10, 98	3, 05
Sommer	20, 36	19, 93	21, 18	22, 78	23, 14	19, 22	17, 26
Herbst	10, 50	10, 65	10, 76	13, 80	12, 82	11, 80	6, 24
Jahr	10, 37	9, 97	10, 53	12, 88	12, 34	11, 70	4, 89

Schon aus diesen Angaben geht hervor, daß die mittlere Temperatur der einzelnen Jahreszeiten nicht an allen Orten derselben Breite gleich sey. Obgleich Ofen südlicher liegt als Wien, so ist doch sein Winter kälter als der Winter an letzterem Orte, während der Sommer wärmer ist. Der Unterschied der Temperaturen des Winters und Sommers wird desto bedeutender, je weiter wir uns von der Westküste Europas entfernen, zugleich nimmt die mittlere Temperatur auf derselben Breite ab. Während la Rochelle einen um mehr Grad wärmeren Winter hat, als Wien, Prag oder Ofen, so ist doch der Sommer in Prag ungesüßter eines Breitenunterschiedes von 4° noch wärmer als am erst gedachten Orte. Beträgt der Unterschied zwischen der Temperatur des Winters in Rochelle nur 14,° 44, so steigt derselbe in Wien bis zu 20,18, in Prag bis zu 20,° 37 und in Ofen 21°, 59, im Mittel also bis zu 20,° 71, der Umfang der Temperaturschwankungen ist also in Österreich nahe um 1/2 größer als an der Küste des Meeres. Die Kälte der Winter in Ungarn ist bekannt, selten vergeht ein Jahr, wo die Donau nicht zugefroren wäre, und besäßen wir Beobachtungen aus Siebenbürgen, so würde hier die Differenz noch weit größer seyn. Namentlich über den trockenen Ebenen Ungarns erreicht selbst die Kälte als die Wärme sehr bedeutende Extreme 28). Den Beobachtungen auf der Sternwarte zufolge waren die Extreme nach 7jährigen Aufzeichnungen 33,° 8 C und - 22,° 5 29). Im Durchschnitt dieser 7jährigen Beobachtungen kann man hier 32° und - 16,1 C als die jährlichen Extreme ansehen, während diese in la Rochelle 31,° 3 und - 8,° 9 find, und nahe dieselbe geringere Oscillation finden wie auch in der lomb-

bardischen Ebene. Ebenso zeichnet sich Siebenbürgen durch brennend heiße Sommer und unerträglich kalte Winter aus 40). Wenn dann in Ungarn auf den Ebenen die Temperatur so hoch ist, wenn dabei Windstille herrscht, dann zeigt sich das Phänomen der Kimmung (Mirage, Luftpiegelung) häufig 41), heiße Luftströme zeigen sich dann, und die durch sie hervorgerufenen Staubhefen erinnern an den so verführerischen keinesweges schädlichen Samum des Orients 42).

Aus dieser durch lebhafteste Wärmestrahlung bei heiterem Himmel begünstigten Kälte des Winters im Innern der Monarchie nördlich von den Alpen müssen wir es uns auch erklären, weshalb die trockenen Ostwinde im Winter so schneidend kalt sind 43). Aus dieser großen Kälte und der bei weitem höheren Temperatur des südlich liegenden ablastischen Meeres müssen wir ferner die kalten Winde in Dalmatien und Istrien herleiten, welche oft im Winter mit großer Heftigkeit wehen. Der aus RD. kommende Bora bei Trieste ist den Schiffen verhasst, selbst in Trieste werden dann Dächer abgedeckt, Schornsteine abgerissen, und es ist nichts Seltenes, daß Pferde und Lastwagen von ihm umgeworfen werden 44).

Sind nun freilich die Winter in einem großen Theile der Monarchie sehr kalt, so ist das Klima doch bei weitem wärmer als in Amerika. Die Temperatur des Fort Brady in den vereinigten Staaten ist 5° kälter als die von Prag und geringer als an einem Theile von Norwegens Küste. Ist auch der Sommer nur 2° kälter als in Prag, so ist der Winter mehr als 6° kälter als an diesem Orte. Das sind wirklich Differenzen, welche auf das Gedeihen organischer Geschöpfe den größten Einfluß haben.

28) Wenn Esaplovich in seinem Gemälde von Ungarn 1, 129 sagt, daß am 6. Julius 1781 das Thermometer auf 34° (doch wol Reaumur) gestiegen habe, so ist dieses eine Angabe, welche mir sehr zweifelhaft erscheint. 29) Journal von Weiss und Bruns in den Monathefter Ephemeriden. Diese Angaben weichen etwas von denen von Esaplovich in seinem Gemälde von Ungarn 1, 167 ab.

40) Hiettinger Mittheilungen 1, 113. 41) Esaplovich Gemälde von Ungarn 1, 131. 42) Esaplovich a. a. D. Mein Verbruch der Meteorologie 1, 258 ff.

43) Hiettinger Statist. der Mittheilungen 1, 112.

44) Gortari Meteorologische 1, 86. Maricas Reise nach Bengel 1, 210. Spiz und Marius Reise nach Brasilien 1, 13.

Mit dieser lebhaften Wärmeerkaltung, durch welche die Differenz zwischen Sommer und Winter sehr groß wird, hängt noch ein anderes Phänomen zusammen, nämlich die Folge kalter Nächte auf heiße Tage. Alle Reisende beklagen sich darüber in Ungarn (Wahlenb. Flora Carp. p. XCII), die Kleidung und Lebensart der Eingebornen ist ganz für ihren Zustand eingerichtet (ib. p. XCIII); und ganz das selbe gilt auch von Siebenbürgen (hiesiger Statistik der Militärgr. 1, 113). Zwar hat Wahlenberg aus den Öfener Beob. gefolgert, daß der Unterschied zwischen den täglichen Extremen nicht sehr bedeutend sey (l. l. p. XCII), aber einerseits hängt das Thermometer aus der Öfener Sternwarte ziemlich hoch über dem Boden, andererseits läßt die Art, wie Wahlenberg die Beobachtung bearbeitete, viel zu wünschen übrig. Der häufige Niederschlag von Thau, welchen Wahlenberg selbst als Eigentümlichkeit Ungarns erwähnt, beweist die Existenz dieser starken Erkaltung einer nicht dampfgesättigten Luft.

Das hithier Gefagte bezieht sich auf Orte, deren Höhe über der Meeressfläche nicht sehr bedeutend ist. Weit geringer ist die Temperatur derjenigen Orte, welche eine größere Höhe über dem Meere haben. Ohne großen Fehler können wir annehmen, daß die mittlere Temperatur der Orte um 1° kleiner werde, wenn wir 90 bis 100 Toisen in die Höhe steigen, eine Angabe, die für die Alpen nahe richtig ist. Ist freilich auch das jährliche Mittel in der Höhe geringer, so ist die Temperatur doch verhältnismäßig im Sommer geringer als im Winter. Es ist eine bekannte Thatsache, daß es im Winter in den Thälern häufiger weit kälter ist, als auf den benachbarten Bergspitzen. Der Unterschied zwischen den mittleren Temperaturen des Winters und Sommers wird desto geringer, je höher wir auf die Berge steigen. Nehmen wir an, der Unterschied zwischen den Temperaturen des Sommers und Winters betrage an dem Ufer des Meeres 20°, nahe sowie er oben gefunden wurde, so erhalten wir in einer Höhe von

500 Toisen	17,3
1000 —	14,9
1500 —	12,9
2000 —	11,1

und in einer Höhe von 1000 Toisen würde der Unterschied nur bis zu 1° steigen *).

Ob aber diese Hypothese auch noch für Ungarn gelte, läßt sich aus Mangel an hinreichenden Beobachtungen nicht bestimmen, es scheint mir aber wahrscheinlich, daß hier die Temperatur mit der Höhe schneller abnehme als in den wässrigeren Gegenden der Monarchie, wenigstens geht dieses aus den von Wahlenberg mitgetheilten *) gleichzeitigen Sommerbeobachtungen in Keckmark und Ofen hervor *). Diese Behauptung, welche noch durch künftige

45) Ist v. der Unterschied zwischen den Temperaturen des Sommers und Winters, h die jährliche Höhe in Toisen und die Differenz zwischen der Temperatur von Winter und Sommer am Meeres Ufer gleich 20°, so wird

$$\log. y = 1,30103 - 0,0012784. h.$$

Den Zweck dieses für die Schweizer Alpen gültigen Ausdruckes werde ich in meinem Verzeichnisse der Meteorologie geben.

46) Wahlenberg Flora Carp. p. XCIV.

47) Mein Verzeich.

Beobachtungen ausgemacht werden muß, scheint noch durch einen andern Umstand bestätigt zu werden. Wenn es nämlich in Ungarn und Österreich regnet, dann folgt im Sommer meistens eine sehr niedrige Temperatur, und warme Regen, wie im Norden, sind hier ganz unbekannt *). Doch wäre es wol möglich, daß diese Temperaturerniedrigung nicht sowohl von einer schneller Abnahme der Wärme, als davon herrühre, daß die Wässer höher liegen als im Norden, und daß die nach dem Regen folgende Verdunstung in trockener Luft zu dieser Depression beitrage.

Die Grenze des ewigen Schnees, d. h. die Höhe, über welche hinaus der lockere Schnee im hohen Sommer nicht mehr geschmolzen wird, schwankt in den Alpen zwischen 8520' *) und 8220' **). Da der Sommer im Jüngern Ungarn weit wärmer ist, als in den wässrigeren liegenden Gegenden, die Höhe der Schneegrenze aber vorzüglich von der Sommertemperatur abhängt, so geht schon hieraus hervor, daß die Schneegrenze in den Karpaten weit höher liegen wird. Humboldt gibt ihre Höhe in den Karpaten zu 7980' an *), und diese Zahl ist sehr häufig wiederholt worden; ebenso sagt Eschscholtz, daß in den Thälern der Lipstauer, Sigler und Marmarofcher Alpen ewiger Schnee liege *). Aber auch den Bemerkungen des ausmerikanischen Wahlenberg gibt es auf den Karpaten keinen ewigen Schnee **), und eben dieses ist durch die älteren Eschscholtz'schen *), sowie durch die neueren von Sydow *) bestätigt worden.

In weit geringerer Höhe zeigen sich die Gletscher; enges Thäler von hohen steil ansteigenden Bergen umgeben sind

48) Wahlenberg Flora Carp. p. XCIX. 49) Buch de Glaciers' Ann. XI. 48. 50) Wahlenberg de Vegetat. et Clim. in Helv. septentr. p. XLIV. 51) Vgl. den Annelas de Chimie XIV. in Fidekrit für Naturhistorikerne 1, 101. 52) Eschscholtz's Bericht von Ungarn 1, 120.

53) Humboldt führt sich bei seiner Bestimmung auf Wahlenberg's Beobachtungen, und es wird nicht selten Wahlenberg's Autorität bei der Schneegrenze in den central-Karpaten angeführt. Hören wir ihn selbst: lamdodum monti Carpatos microm in modum paupere res respectu alpinum helveticarum et leppidiorum — — Krivanum considerantibus nulla in montem venit idea de termino nivali. Totus superior Carpatorum sequens nive destituta est. Ipsam coeuvum Lemnitanas praerelapsae constat d. 19. Augusti necne nives neque equam habuit, et tale idem etiam reperit D. Townsend. Ab hoc veritate Carpatos considerans omnia reliqua coeuvum etiam nive hyemali donata esse vidi. In absconditis tantum sinibus convallium altissimarum et intimarum nis hyemalis permanet per annos, que respectu praecipue regio supra Fünches infra Eithalspitze valde memorabilia est; ubi e coeuvum lato repenti Eithalspitze hyemali tempore tantus melas nivis (Schneelawine) devolvitur at infra accumulantur, et mox proxima in his sinibus ab coeuvum anterioris nivis collata non expulsi non contum possint, verum parvas glacia (Gletscher) formet, quarum ora inferior messam gluvii disrumpit sperrissime commostrar. Hae parvae gluvies velum sunt quod scio indicium termini nivali per totos Carpatos; et foras, terre magis explanata et omni non in paucis sinibus abcoevum verum dispersa subsistunt, nec illa indicia ibi permancant itaque accipiens coeuvum Eithalspitze terminum nivalem in elevatione 8000 pedum attingere, veror adhuc non sit terminus nivaleis jugo depressius coeuvum. Wahlenberg Flora Carp. p. LXXII — LXXIII. 54) Sydow Nejs in die Beschreib. von Centralasien.

bier sowie allenthalben die Gegenden, in denen diese Eismaffen erscheinen. Durch Winde wird der Schnee in diesen Gegenden aufgeweht, schmilzt zum Theile, gefriert im Winter und kann im folgenden Jahre nicht mehr aufthauen. Der Vorgang wiederholt sich alljährlich; während die Wärme des Bodens die untere Eismasse schmilzt, wird sie von oben durch neuen Schnee im folgenden Winter vergrößert, und warme oder kalte Jahre erzeugen nur Oszillationen in dem Umlaufe dieser ewigen Eismassen, welche im Allgemeinen unter der Grenze des ewigen Schnees liegen und von diesseits gut zu unterscheiden sind ⁵⁵). Es kommt auf die Beschaffenheit der Thäler an, ob sich in ihnen Gletscher halten können oder nicht. Wir treffen dieselben zum Theile dicht neben Wäldern, die weit unter der Schneegrenze liegen; wenn sie auch in warmen Sommern an einzelnen Stellen aufthauen, so sind doch die entblößten Stellen auf lange Zeit zum Wiederaufbau unbrauchbar, das unten geschmolzene und zum Theile mit Hefigkeit abfließende Wasser hat längst alle Dammerde fortgeschwemmt, grobes Gerölle oder naechter Fels stehen zu Tage. Fast alle engen Thäler in Tyrol, Kärnten und Salzburg zeigen uns solche Gletscher, oder wie sie hier heißen Riefe (Köfe, Köpe, in Tyrol Ferner). Orler und Groß-Gloedner, Kautzfer Thaum und die Halls thäler Eißberge sind die bedeutendsten Punkte, an denen solche Massen in großer Menge angetroffen werden. Weniger mächtige Massen und nur Andeutungen zur Gletscherbildung finden wir in den Karpaten.

In diesen engen Thälern werden durch Temperaturdifferenzen mehr oder weniger heftige Windstöße erzeugt, die sich nicht selten durch einen hohen Grad von Kälte auszeichnen. Dann stürzen Karven in die Tiefe, sie selbst erzeugen durch den großen Druck auf die Luft orkanartige Stürme und geben zur Entstehung tieferer Gletscher Veranlassung. Besonders im Frühlinge stürzen dann diese Lawen (im Salzburgerischen Murren genannt) in die Tiefe und schwemmen dann die Dammerde fort, entwurzeln Bäume und stürzen Häuser ein. Während der Bewohner des flachen Landes dem Herannahen des wärmern Wetters und dem Einschneiden des Schnees mit Freudigkeit entgegen sieht, indem sich auf seinen Besitzungen die Früchte wachsen können, schaut der Bewohner des Hochgebirges mit Bangigkeit nach oben, fürchtend der nächste Moment möge ihm Hobe und Gut, vielleicht gar das Leben rauben ⁵⁶). Zu andern Zeiten lagern sich dicke Nebel um die Gebirge und verdecken auf lange Zeit die Spitze des Berges; oder bei heiterm Himmel bewegen sich Luftströme lebhaft durch Spalten oder über kalte Eisfelder und condensiren folglich den in der Atmosphäre befindlichen Dampf zu Schnee. Ist aber das Wetter heiter, dann erscheinen diese Massen bei untergehender Sonne aufs prächtigste gefärbt, und der Himmel zeigt über ihnen eine schöne graugrüne Färbung. Doch dieses sind Phänomene, die allen gegen die Gebirge gemein sind, und es möge daher die bloße Erwähnung derselben genügen.

In Beziehung auf die Temperaturverhältnisse bliebe nunmehr die Bestimmung der Bodenwärme übrig, aber Mangel

an Beobachtungen macht jede Vergleichung unmöglich. Was Wahlenberg für einige Punkte in den Karpaten gesagt hat, steht isolirt da und ist auch deshalb wenig brauchbar, da die Quellen schon hoch über dem Meere liegen.

4) Barometerschwanfungen. Daß das Barometer desto niedriger steht, je höher wir auf die Berge steigen; daß die unregelmäßigen Oszillationen des Quecksilbers desto größer werden, je weiter wir uns vom Meeresufer entfernen, dies sind Thatfachen, die hier nicht erwähnt zu werden verdienen; ebenso bekannt ist es, daß das Instrument im Sommer ruhiger steht als im Winter. Im Innern Ungarns scheinen die unregelmäßigen Schwankungen geringer zu seyn, als bei einzelner Breite an der Küste des Mittelmeeres. Wichtiger aber ist der Einfluß der verschiedenen Winde auf den Stand des Barometers; es hat dieses Werkzeug bei nördlichen Winden eine größere Höhe als bei südlichen, beides vorzüglich durch den Temperaturgegensatz bedingt. Ich würde auch dieses für ganz Europa gültigen Umstandes nicht gedacht haben, zeigten uns die beiden Orte Österreichs, an denen dieses Phänomen untersucht ist, nicht eine Anomalie, für welche bisher noch kein genügender Grund angegeben ist. Nehmen wir nämlich das Mittel aller Barometerstände, die bei den einzelnen Winden beobachtet worden sind, so erhalten wir folgende Größen:

	Berlin ⁵⁷	Wien ⁵⁸	Ofen ⁵⁹	Moskau ⁶⁰
N.	336, ¹¹ / ₃₂	332, ¹¹ / ₄₃	329, ¹¹ / ₈₁	329, ¹¹ / ₁₈
N.O.	6, 62	2, 09	30, 29	30, 28
D.	6, 36	0, 60	29, 48	29, 64
S.O.	4, 35	1, 72	30, 62	28, 81
S.	3, 06	1, 47	28, 87	28, 50
S.W.	3, 61	0, 65	28, 27	28, 19
W.	5, 13	0, 83	29, 24	28, 59
N.W.	5, 85	2, 10	29, 70	28, 82
Mittel.	5, 14	1, 49	29, 49	28, 00

In Berlin steht das Barometer etwa bei S.W. am niedrigsten, bei N.O. am höchsten, zwischen beiden Punkten findet ein allmählicher Uebergang statt. Ganz anders ist es in Ofen. Auch hier steht das Barometer bei N.O. Wind hoch, eben dieses ist in Wien der Fall, aber merkwürdig ist an beiden Orten der niedrige Stand bei S.Winden, woraus ein neues Steigen bei S.O. statt findet, und der übrige Theil der Windrose nahe ein ähnliches Verhalten zeigt als in Berlin. Beide Orte geben dasselbe Resultat, die gefundenen Größen beruhen auf guten Autoritäten, wir dürfen das her nicht annehmen, daß lokale Störungen, welche die Windfahne unrichtig drehen, Ursachen davon seien. Daß nicht die Lage im Innern des Continents hiervon Ursache sei, das geht am besten daraus hervor, daß die Größen in Moskau noch nahe dasselbe Verhältniß befolgen als in Berlin. Worin aber diese Anomalie ihren Grund habe, läßt sich nicht entscheiden. S. v. Buch, welcher zuerst auf den ge-

55) Gauss'se Reisen durch die Alpen II, 198 f. 218 ff. Escher von der Elch in Gilbert's Annalen LXIX, 114. 56) Gatterer Naturwunder III, 194 und an andern Orten.

57) Beob. Bergwein's berechnet von S. v. Buch, Abh. d. Berl. Akad. 1818, S. 107. 58) Mittelwerts in Annuaire parin's Rometrie, 3te Anst. f. 246, S. 716. 59) Beob. von Welf, berechnet von Buch a. a. O. 60) Beob. von Engel und Stricker von mir berechnet.

ringen Stand bei D. in Ofen aufmerksam machte, glaubte, daß die große horizontale Ebene zwischen Itzsch und Dos nau deprimirend auf das Barometer wirke, ebenso wie Hina ders an der Küste von Neu-Holland aus dem Sinken des Barometers den baldigen Eintritt des Landwindes voraussagen konnte, daß aber die in S.D. liegende Reihe von Gebirgen diesem Winde einen eigenthümlichen Character gäbe, wodurch das Barometer steige ⁶¹⁾. Ist es nun aber erwiesene Thatsache, daß das Barometer im Allgemeinen bei denjenigen Winden am höchsten steht, bei denen die Wärme am kleinsten ist, und umgekehrt, so wird die Erklärung dieser Erscheinung um so schwieriger, da uns das Thermometer in Ofen keine Spur dieser Anomalie zeigt. Neunjährige Beobachtungen auf der Sternwarte geben mir folgenden mittlern Stand des Thermometers bei den einzelnen Winden ⁶²⁾:

	Winter	Frühling	Sommer	Herbst	Jahr
N.	—2, 71 ^c	8, 70	20, 26	9, 15	8, 83
N.O.	—1, 43	10, 14	21, 28	9, 55	9, 85
O.	—0, 53	9, 91	23, 10	10, 10	10, 51
S.O.	—0, 99	11, 91	23, 75	10, 64	11, 22
S.	0, 80	12, 42	23, 04	12, 44	12, 30
S.W.	1, 32	12, 20	22, 87	12, 62	11, 88
W.	0, 03	9, 96	20, 64	10, 40	10, 19
N.W.	—0, 29	9, 36	19, 82	9, 55	9, 74

Durchaus keine Spur einer ungewöhnlichen Temperaturerhöhung bei N.Winden, vielmehr ändert sich die Temperatur regelmäßig von den kältesten Winden N. bis zum wärmsten S. Wären an beiden Orten brauchbare Fingermeterbeobachtungen angestellt, und würde dadurch das Gewicht der trocknen Luftsäule bei den einzelnen Winden bestimmt, dann ließe sich vielleicht entscheiden, ob der über die Ebenen wehende Schwind nicht ungewöhnlich trocken wäre und also das Barometer auf einem niedrigen Stande erhalte. Bis jetzt also muß die Frage nach der Ursache dieser Anomalie völlig unbekannt bleiben.

5) Electriche Phänomene. Erwähnen wir, daß ein jedes Gewitter weiter nördlich ist als ein schnell gebildeter Regen, bei dem die Electricität sich nicht allmählich durch den Raum zerstreuen kann, so folgt von selbst, daß die Gewitter einen ähnlichen Gang im Jahre zeigen werden als die Regen. Ebenso wie es nördlich von Alpen vorzugsweise Sommerregen gibt, so auch vorzugsweise Sommergewitter, die Dampfmenge ist im Winter meistens nicht hinreichend groß, um beim schnell erfolgenden Niederschlage so viel Electricität herzugeben, daß diese in Gestalt von Funken gegen den Boden strömen könnte. Stellen wir die Zahl der Gewitter in den einzelnen Monaten in dem flachen Lande zusammen, so erhalten wir folgende Größen ⁶³⁾.

Monat	in Rochelle ⁶⁴⁾	Prag ⁶⁵⁾	Ofen ⁶⁶⁾	Padua ⁶⁷⁾
Januar	1, 0	0	0	0, 1
Februar	1, 2	0	0	0, 5
März	0, 3	0	0, 3	1, 2
April	1, 0	1, 2	2, 0	2, 7
Mai	1, 7	3, 1	4, 6	5, 2
Juni	4, 0	3, 4	7, 2	8, 5
Juli	2, 6	4, 1	6, 6	9, 5
August	2, 3	4, 9	5, 1	7, 9
Septbr.	2, 4	0, 9	2, 0	3, 6
Oktober	1, 9	0	0, 2	1, 8
November	1, 2	0	0, 1	0, 8
December	1, 4	0	0	0, 2
Jahr	21, 0	17, 7	28, 0	41, 9
Winter	17, 3	0, 0	0, 0	1, 8
Frühling	14, 3pl.	24, 5	24, 7	21, 7
Sommer	42, 3	70, 4	67, 2	61, 8
Herbst	26, 1	5, 1	8, 1	14, 7

Die Zahl der Gewitter nördlich von den Alpen auf den Ebenen wird im Jahre etwa 20 bis 30 betragen, so viel als in ganz Teutschland und dem nördlichen Frankreich stattfinden; diese Gewitter gebären fast alle den wärmsten Jahreszeiten, wie uns dieses die Verhältnisse zu Prag und Ofen zeigen, wo mehr als 1 der jährlichen Gewitter sich im Sommer ereignen. Eigentliche Wintergewitter, wie in Rochelle, wo unter 100 Gewittern 17 im Winter und noch nicht die Hälfte im Sommer eintreten, sind hier ganz unbekannt, oder gehören doch zu den großen Seltenheiten. In den Gebirgsgegenden wird wahrscheinlich die Zahl der Gewitter größer seyn, Wintergewitter werden häufiger vorkommen, doch fehlt es bis jetzt ganz an numerischen Größen, um die Verhältnisse zu fixiren.

Etwas verschieden gestalten sich diese Verhältnisse südlich von den Alpen. Weit öfter steigt die Bergkette an, weit näher liegt das Reservoir, aus welchem die Dämpfe aufsteigen, daher finden häufiger schnelle Condensationen statt. Die Zahl der Gewitter während des Jahres ist in Padua nahe doppelt so groß, als nördlich von den Alpen, die Gewitter selbst sind etwas gleichförmiger im Jahre vertheilt, indem der Sommer nicht ein so großes Übergewicht hat. Und doch liegt Padua noch in einiger Entfernung von der Bergkette. Der Fuß der Alpen, die steilen Quertäler werden häufig von den Gewittern heimgesucht. In diesen, auch für Naturforscher flussfischen Gegenden war es, wo Alexander Volta die Theorie dieser Erscheinungen studirte, die Thäler am Como-See führten ihn zu Entdeckungen, welche man später nur im kleinern Maßstabe auf den Ebenen aufgefunden hat. Es geht aus Bestimmteste aus den Wahrnehmungen in diesen Gegenden hervor, daß Gewitter rein locale Phänomene sind: Wochen hindurch zeigt sich in einem einzelnen Thale allmählich zu derselben Tagesstunde ein Gewitter, zerstreut sich in diesem selbst,

61) o. a. D. S. 109. 62) Mich. Leeb, der Meteorologie II, 32, wo ich dieselben Verhältnisse an mehreren andern Orten untersucht habe.

63) Die Feindalmbische, die ich durch die ertheilte Dispensation bei mehrjährigen Beobachtungen erhalten habe, mußten hier deshalb beibehalten werden, da die Zahl der Gewitter meistens klein ist, der fortgesetzte Druck aber einen mehr oder weniger großen Fehler erzeugen würde.

64) Kitzl. Beob. von Seignette in den Mannheimer Epheemeriden von mir zusammengestellt. 65) Schmäjer Beob. von Strada in den Mannheimer Epheemeriden. 66) Kitzl. Beob. von Weiss und Truma in den Mannh. Epheemeriden. 67) Knollj. Beob. von Zaldi in den Mannh. Epheemeriden.

es folgt heiterer Himmel bis zum folgenden Tage, wo das Gewitter auf dieselbe Art wiedererscheint, während in den abarten Thälern der Himmel völlig heiter ist. Gewaltige Regengüsse stürzen herab, und Wiebische, welche sonst kaum ein lebhaftes Strömen zeigen, treten bis zu bedeutender Höhe; wie reisend dann ihr Strom sei, das geht aus den Gerölzmassen hervor, welche in den Flußthälern aufgeschütt sind.

Und völlig ähnliche Erscheinungen zeigen sich in den Karapaten; in wenigen Stunden werden die Thäler in Seen verwandelt, fortgeschwemmt wird die Dammerde und entwurzelte Bäume, fortgeschüttelte Theile von Häusern bedecken dann die Gewässer. Ein der Osküste des adriatischen Meeres, im Wellesbith-Gebirge und an der Peca dagegen sind die Gewitter im Winter zahlreicher und gefährlicher als im Sommer (Hiesiger Statistik der Militärgrenze. I, 111), also völlig ähnlich dem Verhalten in den Thälern von Norwegen.

Andere Erscheinungen, wie furchtbare Hagel, St. Elmsfeuer mögen hier nur noch insoweit erwähnt werden, als auch hier diese der ganzen Erde gemeinsamen Phänomene öfter erscheinen. Ungern, besonders aber Dalmatien, sind die Gegenden, in denen dieselben am häufigsten beobachtet worden sind.

6) Optische Phänomene, als da sind Höfe, Regenbogen, Luftspiegelung zeigen sich hier ebenso wie in andern Gegenden. Zu einer Fiktion der klimatischen Verhältnisse in Betreff ihrer Häufigkeit fehlt es bis jetzt ebenso sehr an Thatfachen, als es an Messungen über Durchsichtigkeit der Luft und der Bläue des Himmels in allen Gegenden der Erde mangelt ⁶²⁾.

IV. Hydrographie. 1) Quellen. Die Gewässer, welche als Regen herabfallen, in die Tiefe dringen und in der Folge als Quellen wieder zu Tage kommen, fördern vier Meeresgüsse zu, nämlich der Nordsee, der Ostsee, dem adriatischen und dem schwarzen Meere, von denen nur das dritte der österreichischen Monarchie angehört. Ich habe zum Theil die Centralkette der Alpen bildet im westlichen Theile der Monarchie die Scheide, im östlichen aber fließen die Gewässer so wol von dem nördlichen als südlichen Abhange der Donau zu. Es ist hier nicht meine Absicht, die nähere Richtung dieser Linie zu verfolgen, zumal da in andern Artikeln dieses Werkes noch davon die Rede seyn wird. Da das Land mehr oder weniger gebirgig ist, da in den Seiten viele einzelne Gebirgsketten vorhanden sind, so ist begreiflich, daß die Zahl der Quellen sehr groß seyn muß. Dieselben aufzuzählen, würde eine ganz unzulässige Arbeit seyn; aber nicht unwerth kann ich hier einen Umstand lassen, welcher für die physikalische Geographie von Wichtigkeit ist und den wir in wenig Gegenden der Erde in einem so ausgebreiteten Maßstabe wiederfinden.

Indem die Gewässer in die Tiefe dringen, fließen sie so lange im Schooße der Erde fort, bis eine passende Öffnung ihnen den Ausitritt verschafft. Ist das Gestein vielfach zerklüftet, so werden wir viele, aber schwach fließende Quellen

antreffen, geschichtete Gesteine, namentlich ein solches, durch dessen Poren das Wasser leicht dringen kann, wird wenige, aber stark fließende Quellen zeigen. Die Gebirge Österreichs zeigen und diesen Gegenfag auf eine überraschende Weise; in den Hochgebirgseine Masse von Quellen, so nur eine Vertiefung ist, da tritt Wasser hervor, in dessen Nähe sich eine mehr oder weniger üppige Vegetation zeigt; ganz anders ist es in den Kalkketten auf beiden Seiten des Centralgebirges, Querschnittsarmut ist ein wesentlicher Charakterzug dieser Massen, und läge die Monarchie in der Region der tropischen Regen, so würden wir hier denselben Gegenfag finden, als bei den Sandsteinen und dem Granite am Vorgebirge der guten Hoffnung, wo man im Sandsteine fast nirgends, im Granite als lenthaltend Wasser in der Tiefe findet. In dem Kalkgebirge gibt es bedeutende Theile, in denen keine Spur von Wasser vorhanden ist. So wird der Bagmann von dem Thale des Windbaches umschlossen, welches 3 Stunden lang keinen Bach, keine Quelle aufnimmt, in welchem nur beim Schneeschmelzen oder nach starken Niederschlägen Wasser herab fällt ⁶³⁾, und dieses bemerkt Kaserstein von der ganzen nördlichen Reihe der Kalkalpen ⁶⁴⁾. Dasselbe ist auch in der südlichen Kalkreihe der Fall, und dieses dauert fort bis Dalmatien, wo fast alle Städte Wassermangel leiden ⁶⁵⁾.

Aber hier im Süd haben wir es mit dem Lande der hydrographischen Wunder zu thun, welches besonders seit Pater Kircher's abenteuerlichem Berichte von dem Epirinischen See in allen Schriften über physische Geographie eine mehr oder weniger bedeutende Rolle spielt. Die Oberfläche von Krain, größtentheils aus Kalk bestehend, ist äußerst trocken, unfruchtbar, und an manchen Orten eine wahre Steinwüste. Auch nach dem stärksten Regen verschwindet das Wasser in wenigen Minuten auf dem mit Steinrönnern bedeckten Grunde der: in großer Zahl über der Fläche des Gebirges vertheilten trichterförmigen Vertiefungen. Ganz dasselbe ist der Fall in Croatien, wo die Flüsse nach starken Niederschlägen schädliche Überschwemmungen bewirken, worauf in kurzer Zeit Wassermangel eintritt, was besonders im Karstbater Grenzgebiete der Fall ist (Hiesiger Statistik der Militärgrenze. I, 95). Selbst bedeutende Bäche und Flüsse, wie z. B. der Pold, die Sava, der Gurtsch, die Temenig, die Neta, der St. Canjan in Krain, die Dobra (Opusta), Mierznica (Zmudniza), Koreniza, Gajga und Peca in Croatien stürzen sich plötzlich in tiefe unterirdische Höhlen, um ihren Lauf im Schooße des Gebirges fortzusetzen. Das Innere scheint außerordentlich klüftig, voller Spalten, verschütteter und hochgewölbter Höhlen und Gänge aller Art zu seyn, denn oft schon nur die wenigsten dieser Höhlen zu Tage ausgehen, zählt man ihrer doch bis an Bednians Grenze über tausend ⁶⁶⁾. Am Fuße der Kette brechen kann von allen Seiten schon erwachsene, vielen aufsteigenden Kalk enthaltende und mehr oder weniger stark incrustirte Flüsse hervor, welche unmittelbar an der Quelle schon Mähten von mehreren Gängen treiben, oder bis zu ihrem Ursprünge schiffbar sind. Vorzüglich aber ist es der Cyriniger See, welcher seit

⁶²⁾ Wenn sich zu einem Lande der österreichischen Monarchie, I, 185, den wichtigsten Gehalt der Wasserhöre an Orten der Solchdringischen nach den Versuchen von Humboldt anführt, so ist es ihm wahrscheinlich entgangen, daß Humboldt einer von denjenigen Naturforschern ist, die sich am meisten von der Unmöglichkeit dieser Untersuchung überzeugt haben.

⁶³⁾ Vgl. gegen Beobacht. I, 217.

⁷⁰⁾ Kaserstein

Zeitschrift. I, 537. ⁶⁴⁾ Statist. Beil. I, 290. ⁶⁵⁾ Kaserstein

Ungern, I, 44. ⁷¹⁾ Denard Reise nach Dalmatien

S. 131. ⁷²⁾ Martens Reise nach Epirus. I. Hiesiger Statistik der Militärgrenze I, 72, 68.

langer Zeit die Aufmerksamkeit der Geographen auf sich gezogen hat 75). Es ist ein Felsensteil, angeschlossen von drei anliegenden Klippen des vielfach zerklüfteten Kalksteingebirges. Bei mittlerem Wasserstande beträgt seine Länge 3 geographische Meilen, seine Breite 2 bis 4 Meile, aber die Gestalt ist im hohen Grade unregelmäßig, die Zahl der Buchten, Landspitzen und Inseln sehr groß. Die Tiefe unregelmäßig, neben sehr tiefem Wasser befinden sich tiefe Abgründe; der Boden selbst voller Spalten und Rissen, durch welche das Wasser an 40 Stellen in unterirdische Höhlungen und Gänge abfließt, und als Istrija und Barunija im Kaiserthum Ahal wieder zum Vorschein kommt. Wenn es dann im Sommer lange Zeit nicht regnet, so zieht sich das Wasser sehr schnell zurück, treten dagegen heftige Regen ein, so tritt der See weit ins Land hinein, überschwemmt Felder und Dörfer, und erhebt sich bis zu 21' über seinen gewöhnlichen Stand. Bestimmte Ergeben in Beziehung auf die Ab- und Zunahme des Wassers gibt es nicht, zuweilen fließt er in einem Jahre mehrmals, zuweilen gar nicht ab. Wenn er aber abfließt, dann liefern Fischfang und Jagd der jährlichen Wasservogel den Anwohnern reichliche Nahrung 76). Viele dieser verschwindenden Gewässer treten dann selbst im Meere wieder zu Tage, wie denn im Merlischischen Kanale sehr viele heiße Wasser aufsteigen (Hiesinger Statistik der Militärgrenze. I, 72).

Sollten überhaupt die Gebirge Österreichs einst ebenso aufmerksamt und von so vielen Beobachtern untersucht worden seyn, als dieses bei den Schweizer Alpen der Fall ist, dann wird die physikalische Geographie manche wichtige Bereicherungen erhalten. Gewiß ist es, daß die Zahl der periodischen Quellen, theils derer, die durch böhmische Kanäle, theils derer, die durch das Schmelzen des Gletscher-Eises bedingt werden, in dem Gebiete der österreichischen Monarchie sehr groß ist. Es müge genügen, von den Quellen der ersten Art, die bei dem Dorfe Kalugger im südlichen Theile des Bisthums Comitate in Ungarn 77), von der zweiten Klasse den Kessel bei Hallstadt im Salzburgerischen zu erwähnen, von welschem Sartori eine ebenso einfache, als richtige Erklärung gegeben hat 78).

Sehr groß ist die Menge der Mineralquellen, und kein Reich der Erde scheint eine solche Mannigfaltigkeit der Quellen wasser zu besitzen, als Österreich, bis jetzt aber sind nur wenige derselben chemisch untersucht. Wie zahlreich die Zahl der Mineralquellen sei, geht schon daraus hervor, daß Krantz in seiner 1777 erschienenen Schrift über die Gesundbrunnen der österreichischen Monarchie in Kärnten 24, in Tyrol 65, in Ungarn 230 Mineralquellen angab, seit jener Zeit aber ist bekanntlich das Badereisen erst Mode geworden, und die Zahl bekannter Quellen in andern Gegenden um das Mehrfache

vergrößert. Dabei ist die Temperatur dieser Quellen je nach ihrer Zusammensetzung oder nach ihren übrigen Verhältnissen sehr ungleich; von der natürlichen Wärme 79) des Bodens steigt sie bis zu der des siedenden Wassers.

Der gewöhnlichen Einteilung der Mineralquellen folgend, will ich hier einige der bekanntesten Quellen anführen.

a) Stadtwasser: Heiligenstadt, Wien, Garischenthal, Maurin, Wiltstätt in Österreich, Bruckau in Kärnten, Döbelsbad, Emdenbad, Klausners, Lindners und Römersbad in Steyermark, Karinsbad u. a. in Böhmen, Eisenbad, Preßburg u. a. in Ungarn, Koros und Krupina in Galizien.

b) Schwefelquellen: besonders Baden bei Wien (seit alten Zeiten berühmt), Piramart und Truschk-Altenburg in Österreich, St. Leonhard in Steyermark, Carole in Tyrol, Balsa, Sebranz, Leitz, Dragomirskas, Stubos, Großwardin, Gran und Fier in Ungarn, Samoskieto, Nowoselska, Luban, Oregin und Jacobenz in Galizien und der Bulewina, Bormio im Veltlin, die Hercules-Bäder bei Alchadia in der Militärgrenze u. a.

c) Kalkalige Mineralwasser sind in Menge vorhanden, es genüge die Erwähnung von Gastein, Badens, Kitz, Linz, Epital in Österreich, Neubath, Erdan, Sauerbrunn, Blattenhof, Sulzeiten in Steyermark, Zelen in Böhmen, Bruck, Niederdorf, Obersperk, St. Hubert in Tyrol, St. Martino im Veltlin, Schenning u. a. in Ungarn.

d) Bitterwasser, bei Laas und Egelhof in Österreich, Krepp in Krain, Seefeld, Raasdach und Brag in Böhmen, Gran, Ofen und Budapest in Ungarn.

e) Glaubersalzquellen: besonders Karlsbad und Marienbad in Böhmen, Füred am Balaton und Pöstyön in Ungarn.

f) Sauerlinge in zahlloser Menge: Johannsbrunn bei Troppau, Bala, Kaiser-Johannsbath, Karlsbad, Prag (Na Wencu und Petramu) in Böhmen, Karlsbrunn in Mähren, Babilau, Weissberg, Marienbad, St. Peter bei Reichensfeld, Capel, Walsbath, Pragant u. a. in Kärnten, Landek, Brigen in Tyrol, Kollisch in Steyermark, Krupna Schwinig, Donatankloster in Galizien, sehr viele in Ungarn, wo an mehreren Orten, wie bei Mikar und Sz. Gyant Höhlen vorhanden sind, welche sich durch einen eben solchen Reichthum an Kohlensäure auszeichnen, als die bekannte Hundegrotte bei Neapel.

Mehrere andere Quellen enthalten schwefelsaure Thonerde (Klaun), wie Parad, Endbenne, Sarsap in Ungarn, wo auch eine Menge von Ementwassern in den Gruben zu Schindling, Herrgrund und an andern Orten gefunden werden. Außer kalkhaltigen, fast insäuerlichen Quellen, wie Karlsbad in Böhmen, Rucki, Wöndt, Rusbach u. a. in Ungarn, mögen hier die opalstehenden Quellen erwähnt werden, deren es in dem an Naturschönheiten so reichen Ungarn, besonders im

75) Obgleich der See bereits in Sect. I. Th. XX. S. 456 erwähnt ist, sei es erlaubt, hier, wo wir die Beschreibung des ganzen Reiches behandeln, diesen See, der zur Spülung des Landes dient, nochmals zu beschreiben, um so mehr, da ich aus den Beobachtungen mehrer aufmerksamer Naturforscher einige Punkte beibringen kann. 76) Marcus's Reise nach Böhmen I, 14. Krantz Anton von Steinberg Grundliche Beschreibung von dem in Jomer = Krain liegenden Kitzinger See. Graz 1761. *Historiae Geographicae Carinthiae*. 4. Lips. 1778. I, 129. 77) Graber's Beschreibung der geographischen und physikalischen Zustände von Krain. Wien 1781. 78) Sartori's Kunstf. Beitr. I, 288. 79) Wenn in manchen Handschriften bei Gelegenheit der Wärmegrad Temperaturen angegeben werden, welche mehr oder weniger sind, als die des Bodens oder die mittlere der Luft, so wird so Bodens erlaubt sein, diese Angaben wenigstens so lange zu bezeichnen, bis längere Zeit an der Quelle selbst fortgesetzte Messungen die Richtigkeit dieser Behauptungen beweisen werden.

Saroscher und Abauzorer Comitats so viele gibt. Auch Soba wird in den Biharer und Mosonyer Comitaten im Menge gefunden.

2) Flüsse. Die Menge der Gewässer ist besonders in den teutschen Erbkaten ungemein groß, und der Hydrograph, welcher die Theorie der Flüsse studiren will, hat in seinem Reiche eine so gute Gelegenheit, dieses Gegenstand so gründlich zu erforschen, als in Österreich. Von dem Waldbach des Hochgebirges, welcher sich in brausenden Wasserfällen über Felsen in die Tiefe stürzt, kann er die Bewegung der Gewässer in ihren natürlichen Betten studiren, in ihrem Laufe durch Gebirgeseen, indogen diese bereits aufgefüllt seyn, oder nur an den Ufern allmählich dem angeschwemmten Lande weichen, bis zu der interessanten Deltaabildung, welche wir fast nirgend in Europa in einem so großen und zum Theil historisch zu verfolgenden Maßstabe finden, als in der lombardischen Ebene, oder bis zu ihrem Verschwinden unter der Erde, wie in den südlichen Kalkalpen, Dalmatien und der Militärgrenze.

Die bedeutendsten Flüsse der österreichischen Monarchie sind folgende:

a) Flußgebiet des schwarzen Meeres. Der bedeutendste Fluß, dessen Gewässer durch Österreich fließen und sich in das gedachte Meeres ergießen, ist die Donau. Im Wälderbergischen entspringend und von Ulm an schiffbar, tritt sie bei Passau in die österreichische Monarchie. Ihr Bett ist hier anfänglich schmal und felsig, zertheilt sich sodann in mehrere Arme, wird bei Krems nochmals eingengt, bei Weissen, oberhalb Esen, verläßt sie hier bis dahin allgemeine östliche Richtung, und wendet sich plötzlich nach Süden, in der weiten ungrischen Ebene bedeutend an Breite gewinnend, an Schnelligkeit verlierend, und die umliegende Gegend durch häufige Überschwemmungen versumpfend. An der Mündung der Drau wendet sie sich nach Osten, bildet eine Strecke die Grenze Österreichs, und durchbricht bei Orsova die vorliegende Bergkette, worauf sie in türkisches Gebiet tritt. Die Tiefe ihrer Strombahn beträgt zwischen 8 und 42 Fuß. Ihre bedeutendsten Nebenflüsse sind auf dem rechten Ufer der Inn, die Traun, vereinigte Enß und Salza, Ipß, Traun, Schwarza, Leytha, Raab, Drau mit Mur, Sava mit Kulpa und Ilmna; auf dem linken Ufer die March mit Laya, Waag mit Awa und Reitra, Gran, Ipso, Theiß mit Herson, Sarmos und Maresch, Remeß und die auf österreichischem Gebiete zwar entspringenden, später aber durch einen Theil der Türkei fließenden Ströme Nistru und Pruth. Für den innern Verkehr ist die Donau der wichtigste Fluß. Ihre Länge beträgt in der Monarchie nahe 200 Meilen, und ihr Flußgebiet fast 1 des ganzen Reichs.

Der zweite sich ins schwarze Meer ergießende Fluß ist der Dnieper in Galizien, welcher den Stru, die Bistritz, Sereb und den Grenzfluß Werboje nebst mehreren kleinern ihm von den Karpaten zufließenden Gewässern aufnimmt.

b) Flußgebiet der Adria. Hierher gehört ganz Böhmen und ein kleiner Theil von Österreich. Die Gewässer finden ihren Abfluß durch die Elbe, welche im nordöstlichen Böhmen entspringend, die Bergkette bei Schandau durchbricht. An sie ergießen sich Iser, Sazawa, Melsau, Beraun, Eger u. a. — Der Rhein werde hier nur insofern erwähnt, als er eine Strecke die Grenze zwischen

Österreich bildet. Der einzige etwas bedeutende Nebenfluß, der sich in ihn ergießt, ist der Rh.

c) Flußgebiet der Adria. Der bedeutendste Fluß, der dieser zufließt, ist die Weichsel, die in Ostpreußen entspringt und die nordwestliche Grenze von Galizien bildet. Zu ihren bedeutendsten Nebenflüssen in der Monarchie gehören der mit dem Weprad verbundene Dunajec und San. — Die Oder, welche in Österreich entspringt, ist hier noch sehr unbedeutend.

d) Flußgebiet des adriatischen Meeres. In dieses Meeres ergießen sich fast sämtliche Flüsse des südlichen Tyrol und der Lombardie. Der bedeutendste darunter ist der Po. Am Monte Viso in Piemont entspringend tritt er in der Nähe von Pavia auf das österreichische Gebiet, fast bis zu seinem Abflusse ins Meer die südliche Grenze der Monarchie bildend. Unter den wichtigsten Nebenflüssen auf dem linken Ufer (die am rechten liegen außerhalb der Monarchie) uügen hier der Ticino, Olona, Adda, Oglio und Mincio erwähnt werden. Andere Flüsse, die sich in den nordwestlichen Theil des adriatischen Meeres ergießen, sind Etsch, Brenta, Piave, Tagliamento und Sponzo. Weniger bedeutend sind die Flüsse, welche von Osten her diesem Meere zufließen, die größten von ihnen sind Serravalle, Kerka, Gettina und Varenta.

3) Kanäle, theils zur Erleichterung der Schifffahrt, theils zur Ackerbaugebung versumpfter Gegenden sind in Menge vorhanden. Die wichtigsten derselben sind folgende: zwischen Wien und Neustadt, — Kaiser Franzens Kanal im BatscherComitate, — der ältere Bega-Kanal im ungrischen Banate, — der Albrechts-Karolische Kanal im Waranower Comitate, — der Rago-Luckbacher Kanal im Beretzer Comitate. Besonders zahlreich sind die Kanäle in Italien, da hier in dem großen Delta der süditalienischen Flüsse Versumpfung der natürlichen Flußbetten häufig fahrlos machten. Die wichtigsten unter ihnen sind: Rioneio oder Rasiglio bei Mailand, — der Kanal, welcher von Verino über Binetto nach Mailand führt, — der Naviglio Maraisana in der Nähe von Mailand, — der Kanal an der Adda, — der Kanal la Comunnia, — die Gossa Maraisana, — der Palasimische Kanal, — der Naviglio bei Brescia, — die Gossa Seriola, — der Castagnaro, — Brenta-Kanal, — mehrere in den Lagunen von Venedig und andere.

4) Die Seen zerfallen in zwei Klassen, theils sind es Alpenseen, welche im Hochgebirge liegend aus tiefen Einsenkungen bestehen, die mit Wasser angefüllt, diesem nur durch eine enge Spalte den Abfluß gestatten, selbst ein bedeutendes Gefälle haben, und deren Volumen durch das vom Hochgebirge herabgeführte Gerölle langsamer oder schneller abnimmt; theils sind es Seen des flachen Landes, deren Wasser mehr oder weniger fließt, deren Ufer mit Moränen umgeben ist. Von der ersten Klasse treffen wir im südlichen Abhänge der Alpen den Lago maggiore, den Comer-See, den Luganer-See, den Garda-See, den Isco-See, der Bodensee erhebt wenigstens mit seinem östlichen Theile die Monarchie; in Österreich und Salzburg finden wir den Traun-, Hallstätter, Atter-, Mond-, Warts-, Alben-, Jer- und Waller-See; in Kärnten den Wörther, Mühlbacher, Ossiacher, Wöringer, und Wessener-See.

auss Krain werde hier der Eyrniger-See weniger wegen seiner Größe als wegen seiner merkwürdigen bereits oben erwähnten Änderung im Wasserstande erwähnt. Größere Gebirgs-Seen fehlen in den Karpaten, dagegen treffen wir in Ungarn zwei sehr große Seen des flachen Landes, den Neusiedler und Platten-See.

6) Moräste und Sümpfe werden besonders in dem flachen Lande von Ungarn angetroffen, vorzüglich ist dieses der Fall an der Donau, Trau, Theiß, Feinesch und Marosch, am Berettio, Kompa und Schamofsch, am dem Schio und Echarvisch, an dem Reuschiebler- und Platten-See, der Albanoer und Palanfer Morast. Ähnliche Sümpfe befinden sich in Slavonien und Croatien an der Sau, Kulpa, Inn, Roina, Trebesch und dem großen und kleinen Strusch; in Galizien an der Weichsel, Sau und Dniester; in Syrol an der Etsch, in Dalmatien an dem Ausflusse der Varenta, und die ganze lombardische Ebene ist kaum etwas anderes als ein zum großen Theile troden gelegter Sumpf zu nennen.

6) Das adriatische Meer ist das einzige, welches die Monarchie berührt. Die westliche Küste desselben ist flach, weil steigt dagegen die blühe mit ihren jerrstigten Kalibergen an. Zu den bedeutendsten Meerbusen desselben gehören die von Triest, Quarnero, Cattaro; schmale Kanäle scheiden die Inseln an dem Ostrande vom Continente. Die bedeutendsten derselben sind der von Quarnero, der Morlachens-Banal und der von Zara. Die Seefahrt an der Ostküste ist sicherer als an der Seite von Italien, indem durch die Inseln die Gewalt der Stürme und Wellen gebrochen wird. Daher wählen die von Venedig nach der Levante gehenden Schiffe meistens den Weg zwischen dem Festlande und den Inseln. — Über die Änderungen, welche man im Stande des adriatischen Meeres, nament-

lich bei Venedig beobachtet hat, s. den Artikel Meer, weil sich dieser Gegenstand nur in Verbindung mit den in andern Weltgegenden beobachteten Thatsachen behandeln läßt.

V. Producte. Ungemein groß ist der Reichtum der Monarchie an Producten aller Art; alle Vegetabilien, die keine kalten Winter vertragen können, bis zu denen, deren Wachstum durch große Wärme verhindert wird, von dem Weinsteck und der Olive bis zu den Moosen und Lichenen an der Grenze des ewigen Schnees werden hier angetroffen. Aber an einer geographischen Zusammenstellung der organischen Körper, sowohl des Thiers als des Pflanzenreichs fehlt es bisher ganz. Das Wahlenberg für die Pflanzengeographie der Central-Karpaten geleistet hat, steht isolirt da, und mehr Floren sind zu wenig geeignet, um auch nur die allgemeinsten Untersuchungen mit Berücksichtigung der Höhenlimenationen vorzunehmen. Künftigen Forschern bleibt es vorbehalten, diese große Lücke unserer geographischen Kenntnisse zu ergänzen. Den reichlichsten Gesichtspunkt berücksichtigend hat man bisher nur die benutzten oder allenfalls schädlichen Producte angegeben, die Behandlung dieser verpasse ich bis zu dem Abschnitte Beschäftigung der Bewohner. Eben daseibst werde ich auch von dem Mineralreiche sprechen.

VI. Bewohner. Die Zahl derselben wird gegenwärtig auf mehr als 33'425000 angeschlagen⁷⁸⁾, jedoch fehlt es an vollständigen Bestimmungen, auch werden nicht alljährlich in allen Provinzen Zählungen vorgenommen. Die letzte mir bekannte vollständige Zählung ist diejenige, welche Mohrer für das Jahr 1825 und 1826 gibt. Diefem füge ich zur Übersicht des Volksvermögens die Zählungen von 1817⁷⁹⁾ und 1822⁸⁰⁾ hinzu.

Folgende Tafe enthält die Resultate dieser Zählungen:

	Bewohner 1817	Bewohner 1822	1825						
			Bewohnerzahl	Bewohner auf einer Q. Meile.	W F	Steden	Dörfer	Häuser	Bewohner eines Hauses
A. Österreich	1' 810797	1' 908900	2' 008970	2835	52	352	11126	274997	7,3
B. Steyermark	765010	787800	824505	2065	20	96	3539	163500	5,6
C. Tyrolen	1' 165886	1' 198800	1' 121240	2157	54	57	6848	167012	6,7
D. Tyrol	715959	743100	789835	1530	21	32	1558	98689	8,0
E. Böhmen	3' 136142	3' 341400	3' 698506	3881	286	275	11924	541074	6,8
F. Mähren u. Schlesien	1' 733319	1' 785500	1' 968713	4088	119	178	3673	288905	6,8
G. Galizien	3' 716692	3' 835600	3' 293488	2774	95	194	6044	633709	6,8
H. Ungarn	8' 063680	8' 749000	9' 471263	2265	62	644	11635	1' 026007	9,2
I. Siebenbürgen	1' 664800	1' 625900	2' 000015	1802	13	64	2566	256629	7,8
K. Militärgränge	940598	966000	907453	1488	12	13	715	89069	10,1
L. Dalmatien	305671	319500	323112	1180	9	14	988	49175	7,0
M. Lombardie	4' 089294	4' 175800	4' 237301	4974	42	281	5401	542435	7,8
Summe	28' 107848	29, 437300	31' 664401	2605	785	2200	66017	4' 131459	7,6

Vergleichen wir diese Zählungen, so finden wir von 1817 bis 1825 eine regelmäßige Zunahme der Bevölkerung, und nur die Militärgränge macht in dieser Hinsicht eine Ausnahme. Je w dürfen wir den ältern Angaben nur ein geringes Gewicht beilegen, da die Zählungen in dieser Provinz sehr unvollkommen sind⁸¹⁾.

Die beiden Zählungen von 1817 und 1825 geben in einer Zeit von 8 Jahren eine Vermehrung der Einwohnerzahl

von 31 Millionen, oder wenn diese in Theilen des Ganzen ausgedrückt wird, und bei Anwendung der Interpolirung eine jährliche Zunahme von nahe 11 Procent. Hätte die Bevölkerung also von 1825 bis zum Ende des Jahres 1830 in

78) Blumenbach Gemüthe 1, 42.

79) Herr Officr. Monarchie III, 1858.

80) Haffel Rast.

81) Heringer Statistik der Militärgränge 1, 161 ff.

79) Kirchene

80) Haffel Rast.

81) Heringer

demselben Verhältnisse zugekommen, als in den 8 vorhergehenden Jahren, so würde sie gegenwärtig nahe 34 Millionen betragen, etwas mehr, als oben angegeben wurde.

Im Durchschnitt betrug die Zahl der Bewohner auf einer Quadratrunde im Jahre 1825 2605, eine Größe, welche etwa der mittlern in Europa gleich kommt⁸²⁾. Dabei finden wir in Österreich Provinzen von bedeutender Ausdehnung, welche fast die Extreme des mittleren Europa bilden; denn während Tyrol, Dalmatien und die Militärgrenze wegen mächtiger mit Eis bedeckter Gebirge, oder wegen des trocknen, der Vegetation ungünstigen Bodens wenig bewohnt sind, finden wir die Menschen dicht angehäuft in dem durch Klima und Boden begünstigten venetianisch-lombardischen Königreiche.

Kein Land in Europa hat eine so große Mannigfaltigkeit der Bewohner aufzuweisen als Österreich, und nur Rußland ist der einzige Staat in Europa, welcher in seinen asiatischen und amerikanischen Besitztümern eine größere Verschiedenheit zeigt. Es sind hauptsächlich vier Hauptnationen, welche die Monarchie bewohnen: 1) Deutsche, 2) Slawen, 3) Magyaren, 4) Italiener.

Die Germanen bewohnen ehemals ein größeres Gebiet als gegenwärtig; durch die Einfälle der Slawen und Ungarn im Mittelalter und durch lange fortwährende Kämpfe mit diesen, wurden sie auf einen kleinen Raum zusammengeedrängt. Vorzugsweise bewohnen sie das Erzherzogthum Österreich, Obersteiermark, den größten Theil von Kärnten, ein Stück von Krain, das nördliche Tyrol, die Grenzgegenden Böhmens gegen Böhmen, Sachsen und Preussen, die Grenzen Mährens gegen Österreich und Schlesien, die Grenzen Ungarns gegen Österreich und Steyermark, mehrere zerstreute Districte in Ungarn, das Land der Sachsen in Siebenbürgen und einzelne Theile von Galizien. Die Zahl aller Deutschen betrug im Jahre 1818 5342000⁸³⁾, gegenwärtig etwa 6200000⁸⁴⁾. Die Sprache derselben ist im Allgemeinen die deutsche mit mehreren Mundarten, deren Verschiedenheiten zum Theil ihren Grund darin zu haben scheinen, daß die Monarchie fast aus allen slawischen und mittel-europäischen Ländern Anplanzungen erhalten hat⁸⁵⁾. In den Grenzen ist der Dialect unrein, meistens eine Mischung der deutschen Sprache mit der des zunächst liegenden Volks. Die deutsche Sprache ist diejenige, in welcher die meisten Werke in Österreich geschrieben sind; durch dieses intellectuelle Übergewicht erhält sie einen immer größeren Einfluß, und in den Städten, in vielen Gegenden selbst auf dem Lande, darf man sicher darauf rechnen, Individuen zu treffen, welche der deutschen Sprache kundig sind.

Die jährliche Nation der österreichischen Monarchie sind die Slawen. Sie hatte im Jahre 1818 13'182'000 Köpfe, gegenwärtig etwa 15'650'000⁸⁶⁾. Nach Dobrowsky's Forschungen, dessen Resultate Blumenbach mittheilt, müssen wir im Gebiete Österreichs folgende zehn Stämme unterscheiden⁸⁷⁾: 1) Cechen in Böhmen,

welche den böhmischen Dialect sprechen, der härter klingt, als die übrigen slawischen Mundarten der benachbarten Völker. 2) Die Sanaken in Mähren, deren Stammväter die Bewohner der Herrschaft Moritz gewesen seyn sollen. 3) Die Slowaken (Sclavi), besonders im nordwestlichen Theile von Ungarn, wo sie im Kraszer, Pilsitzer, Kremschauer und Solheimer Comitats noch ganz unreinigt sind. Ueberbleibsel des alten mächtigen mährischen Reiches haben sie sich nach verschiedenen Gegenden ausgebreitet und reden verschiedene Mundarten, welche nach den einzelnen Gegenden benannt werden; so unterscheidet man in Ungarn die Neusitzer, Hornpauer, Solaken, Trapanen, Krefaszen etc. Die mährischen Slowaken, welche auch Chorwaten heißen, werden in eigentliche Slowaken, Polacken, in gemischte Slowaken oder Zalesen, Kapanjanen, Wasserpolaken etc. eingetheilt. 4) Die Polen im westlichen Galizien, welche den sogenannten polnischen Dialect sprechen, und in Gorallen oder Bewohner der Gebirge und Majuraken, oder Bewohner der Ebenen getheilt werden. 5) Russen (Rusniaken, Droszet) in Galizien und den Karpaten, in Ungarn und Siebenbürgen; sie zerfallen in Westrussen (galizische Ebene südlich vom Zaui), Westsüdrussen (Karpaten in Galizien und Siebenbürgen), Ruthenen (Karpaten in Ungarn). 6) Polen oder Wenden, richtiger Slowaken in Untersteiermark, Kärnten, Krain, Friaul und dem Szaler, Eisenburger und Sämmerger Comitats in Ungarn. In Ungarn bezeichnet man sie fälschlich mit dem Namen der Bandalen. Die verschiedenen Dialecte dieses weit verbreiteten Volks sind noch wenig untersucht. 7) Kroaten oder Slowenen, Chorwaten bewohnen das eigentliche Kroatien, einen Theil der kroatischen Militärgrenze, und haben sich von hier nach Ungarn verbreitet, wo man sie in zehn Comitats findet, indem sie in der Krammer, Kreuzer und Waraschiner Gefaschaft die Mehrzahl, in den übrigen nur die Minderzahl der Bewohner ausmachen. Diejenigen, welche an dem Neusiedler-See wohnen, heißen Wasser-Kroaten. Ihre Sprache bildet einen eigenen Hauptdialekt der slawischen Sprache, welcher nach Dobrowsky auch von den Wenden gesprochen wird⁸⁸⁾. 8) Slawonen vorzugsweise in Ungarn. Man theilt sie in die Schodzen (Schelawzen) und Bunyewenzen, sie bewohnen besonders den Basscher Comitats, und sind hier und in den slowenischen Comitats mit Serben vermischt. 9) Die Serben, Serbier, oder Nizbier, auch Kasagen oder Raizen wohnen vorzüglich im Provinzial- und Militärs-Slawonien und in einigen Gegenden des süblichen Ungarns, wo sie in vier Comitats, nämlich Bassch, Szarmen, Werdschitz und Posega die Mehrzahl der Bewohner ausmachen. Sie sprechen einen Dialect, welchem auch die Slawonen reden, und welchen Dobrowsky im Allgemeinen die Slawonische nennt. 10) Die Morlaken in Dalmatien, besonders in den Gebirgsgegenden, sind eingewanderte Serben und Bosniaken. Hauptstämme von ihnen bilden die Ragusaner und Boschenen. Ihre Sprache gehört nach Dobrowsky zum illyrischen Dialecte, ist aber besonders an der Küste durch viele Italiken verunreinigt. 11) In geringer Zahl sind Bulgaren

82) Bevölkerung Sect. I. Tab. IX. S. 366.

ten Reich Österreich. Kaiserkr. III. 1859.

83) Schmalz I. 43.

84) Blumenbach a. a. D.

85) Lichtner und Blumenbach a. a. D.

86) Bestimmungen der Slawen, I. bei Dobrowsky Geschichte der böhmischen Sprache und Literatur. S. 28.

87) Lichtner

88) Blumenbach

89) Lichtner

90) Blumenbach

91) Lichtner

92) Blumenbach

93) Lichtner

88) Dobrowsky Geschichte der böhmischen Sprache. S. 22.

ren in zwei Comitaten, nämlich Torontal und Temes, in Ungern vorhanden. Ihr Dialect gehört nach Dobrowsky zur Klasse des Illyrischen 7).

Die dritte Hauptnation der Monarchie bilden die Magyaren oder Ungern. Ihre Zahl belief sich im Jahre 1818 auf 4'225'000 7). Sie bewohnen vorzüglich die schönen und fruchtbaren Ebenen Ungerns, und sind ringsum von fremden Völkern umgeben, so daß sie nirgend die Grenze des nach ihnen benannten Reiches berühren. Außerdem werden sie in Siebenbürgen, der Waldeau und der Bukowina angetroffen. Mit welcher Nation Asiens diese Volkstamm verwandt sei, ist zur Zeit noch nicht ausgemacht 7). Ihre jetzigen Wohnsitze eroberten die Ungern im 9ten Jahrhunderte. Die Sprache zeichnet sich durch Wohlklang aus; bis zum Jahre 1790 war sie gleichsam nur incognito im Lande; erst später ist sie von Gelehrten genauer studirt und von hochberühmten Patrioten zur Schriftsprache erhoben. Herber's Ausspruch, daß man vielleicht nach Jahrhunderten die Sprache der Magyaren nicht mehr finden würde, scheint dadurch nicht bestätigt zu werden 7). In dialectischer Hinsicht unterscheidet man die Magyaren in drei Klassen: 1) Denau-Magyaren, worunter die Unterdialekte der Ob- und Niederdanubier, Kerkasser. 2) Theißer-Magyaren, darunter die Hegyalpaer und Pataker. 3) Die Paloczen, welche in der Nähe des Matra im Heves, Borsod, Gömör, Neograd und Sonsther Comitats wohnen, und von denen die Matzoker und Görgyer besondere Unsterblichkeiten bilden. 4) Die Szekler (Sicler) wohnen in Siebenbürgen. In keinem Comitats Ungerns sind die Magyaren ein und unvermischt; nur in den Distrikten der Rumaner, Jazygen und Hajducken wohnen sie mit ihrem Volke zusammen 7).

Den Völkern des magyarischen Stammes an Menschenzahl nahe gleich sind die Italiäner, im Jahre 1818 4'226'000 Köpfe stark 7), gegenwärtig etwa 4'650'000 7). Sie sind vertheilt im lombardischen und venetianischen Königreiche, im südlichen Tyrol, reichlich in Wyrien und Dolomiten. Sie sprechen zwei Hauptdialekte, den lombardischen und den venetianischen.

Außer diesen vier Hauptnationen haben wir noch mehrere einzelne Volkstämme zu unterscheiden, welche zum Theil erst später eingewandert sind und zerstreut im Lande wohnen. Ich erwähne von denselben 1) Walachen, (Dako-Walachen, Dlakos), welche sich Rumani nennen. Sie schienen Nachkommen der Römer zu seyn, welche früher nach Dacien verpflanzt, unter Aurelian wieder über die Donau nachdringen. Mit slavischen Volkstheilen in Verbindung und mit ihnen vielfach gemischt, ist ihre Sprache ein durch viele slavische Beimengungen verderbtes Latein. Besonders zahlreich sind sie im östlichen Ungern, namentlich in

den Comitaten Torontal, Krab, Kraso und Temes, Johann in Siebenbürgen und der Bukowina. Ihre Zahl betrug nach Pichrenstern im Jahre 1818 1'246'000, Blumenbach gibt gegenwärtig etwa 1'820'000 Köpfe an. Zu dem größten Stamme der Walachen gehören die Ungarischen, Kalabassen, Sigaren (Macedo-Walachen) u. a. 2) Neugriechen oder Macedonier, meistens Kaufleute in den Handelsplätzen. 3) Armenier, zerstreut in Siebenbürgen, Galizien und Ungern etwas über 130'000. 4) Juden, allenthalben zerstreut und nur aus manchen Distrikten verbannt. Ihre Zahl beträgt gegen eine halbe Million (487'000 nach Pichrenstern, 475'000 nach Blumenbach). 5) Albanier oder Klementiner in zwei Dörfern der Militärgrenze. 6) Bugeuner, allenthalben wie die Juden zerstreut und über 100'000 Köpfe stark. Außer diesen Nationen findet man in allen größeren Handelsplätzen Ansiedler aus allen Ländern.

Über die physische Constitution von mehr als 30 Millionen Menschen, über die Gesundheit der Nationen, die an den Küsten des Meeres, auf trockenen Ebenen und neben dem ewigen Eise der Hochgebirge leben, über den Charakter von Individuen, welche zu verschiedenen Stämmen gehören und sich auf die verschiedenste Weise beschäftigen, etwas Allgemeines zu sagen, würde ein ebenso verwegenes Unternehmen seyn, als es unmöglich seyn dürfte, in der Kürze die wichtigsten Charaktere der einzelnen Stämme anzugeben. Ich übergehe daher die specielle Betrachtung dieses Gegenstandes um so mehr, da unter einzelnen Artikeln dieses Werkes noch mehr als die Rede davon seyn wird. Es dürfen daher die wenigen folgenden Bemerkungen nur als rohe Skizze eines Gemäldes angesehen werden, welches wir hier nicht weiter ausführen können, dessen glänzliche Vervollendung aber zu höchst interessanten Resultaten führt.

„Österreich lüftig oder giftig“, sagt ein altes Sprichwort, und Tacitus bemerkt bereits Germania ventosior, qua Noricum et Pannoniam aspicit 7). Dieses gilt noch mehr von Ungern, wo die Luft trockener ist, und nach heißen Tagen oft kalte Nöchte folgen. Rheumatische Krankheiten mit ihren Folgen kommen daher nicht selten vor, namentlich sollen diese leicht den Fremden an, welche aus der Nähe des Meeres kommend, sich nicht an die dem Klima angeeignete Lebensart gewöhnen will; ihnen weniger unterworfen sind die Bewohner des Landes selbst, welche seit Jahrhunderten vorsichtig geworden sind, und deren Körper von Jugend an durch den Einfluss äußerer Umstände abgehärtet worden ist. Krankheiten und Beschwerden aus entgegengelegter Ursache überfallen besonders den Fremden im lombardischen, venetianischen Königreiche, wo im untern Laufe der Flüsse die vielen Kanäle sehr viel zur Stagnation des Wassers beitragen, so daß in solchen Jahren, wo auf dem Hochgebirge wenig Schnee geschmolzen wird, Wechselfieber und verwandte Beschwerden öfter vorkommen. Krankheiten aber, welche irgend einer Provinz Österreichs eigenthümlich wären, sind nicht bekannt; denn das einst so verrufene ungarische Fieber

79) Slavonien (Gemeinde der Ungern. 1. 206) führt als den Stamm an. Blumenbach will dieses nicht. 80)

81) Welche Ansehung die Slavonien-Gemeinde von Ungern 1. 202.

82) Slavonien-Gemeinde von Ungern 1. 219. 83) Das 1. 204.

84) Pichrenstern Österreich. Monarchie. III. 1859.

85) Blumenbach-Gemeinde. 1. 47.

86) Meunier. Handb. 1. 73.

87) Schott's Reise nach dem Schneeburgen. 1. 82.

scheint kaum etwas anderes als ein Nervenschmerz zu seyn, von dem besonders Ausländer leicht befallen werden. Kretinen aber und Kröpfe werden bei Gebirgsbewohnern in fast allen Gegenden der Erde getroffen. Höchstens dürfen wir die Waisch selbst in Galizien, welche diese Provinz mit allen übrigen Theilen des ehemaligen Königreichs Polen gemein hat, als etwas Eigenthümliches ansehen. Das was man in Ungern Eschmür nennt, scheint weiter nichts zu seyn, als der Fels, welcher eine Folge von Überladung des Magens mit Speisen oder Getränken ist ²⁹). Von den werden noch nicht allgemein gemischt, obgleich Hr. Raimann in Gries bei seine eigenen Kinder schon mehr Jahre früher impfte, als dieses in England geschah, und die Waischen ihre Kinder schon seit längerer Zeit zu impfen pflegten. An ausführlichen Untersuchungen aber, wie und unter welchen Verhältnissen sich diese Krankheiten in den einzelnen Gegenden vorzugsweise zeigen, fehlt es noch ganz.

Wesentlich ist das Volk im Allgemeinen. Breitschulterig und mächtig ist der Slave, schlank und meistens schön ist der Wagnar, welcher an Heftigkeit mit seinem Rasse weiterreist, während der Deutsche sich durch größere Schwere fälligkeit auszeichnet. Lebhaft und durch Beweglichkeit ausgedzeichnet ist der Italiener, welcher von den meisten übrigen Nationen an Größe übertrifft wird. Im Allgemeinen ist der Bewohner der Gebirge kräftiger als der, welcher sein Leben auf den Ebenen zubringt.

Wichtigkeit und Gesellschaft haben zwei Sätze, welche die meisten Bewohner des States charakterisiren; dabei gibt es wenige Nationen der Erde, welche sich durch eine solche Liebe zu ihren Regentensammte auszeichnen, als die Perser. Mochten von außen noch so schwere Unfälle dem State drohen, das Volk verzagt nicht. Friedrich II. und Napoleon fanden namentlich an den Ungarn tapfere Verfechter der Rechte ihrer Fürsten; und was die Apaten thaten, mit welchem Muth sie sich einem weit überlegenen Feinde entgegenstellten, um nicht einem fremden Fürsten unterworfen zu werden, ist noch im frischen Andenken. Als Feind unndstlicher Neuerungen hält sich der Österreicher aus das Herge brachte, durch hundertjährige Erfahrungen Bewährt; fest der für das Gute des States sorgenden Regierung vertrauend, hält das ganze Volk den Willen des Kaisers für seinen eigenen.

Abraham's Ehre tragen auch hier den Charakter, welchen wir mit wenigen Ausnahmen fast allenfalls wiederfinden. Kriechend, wenn es seinem Vortheile gemäß ist, sich Wohlthatungen aller Art gefallen lassend, wenn er nur Procente verdienen kann, wird der Jude ebenso übermäßig und die Nase hochtragend, wenn er sich für überlegen hält. Unter Christen als unter fremden Völkern lebend, hält er der Jude, besonders in Galizien, für erlaubt, seinen Nachbarn zu überwiehen. Staatsmänner haben es öfter gerathen, die Zahl der Juden, besonders in den östlichen Provinzen, zu vermindern oder sie zum Christenthume zu dringen, aber mit diesem Rathnichtigkeit, welche sie zu Alagans der Zeit beim Tempelbau in Babylon zeigten, haben sie sich allen Einflüssen wahrer Humanität entgegengefest, und wenig rathsam scheint es im Allgemeinen, sie zum Christenthume

zu zwingen; Reiz würde, wie diese die Erfahrung bei vielen Individuen in andern Ländern gezeigt hat, der jüdische Charakter bleiben, und nur der Name geändert werden. Neben den Juden sind es nur noch die Zigeuner, welche eine Ausnahme von dem im Allgemeinen trefflichen Charakter der Bewohner Österreichs machen.

Da ich in der Folge von den kirchlichen Verhältnissen in der Monarchie reden werde, so übergehe ich hier die Angabe der einzelnen Religionsparteien.

Was die geistigen Anlagen der Nation betrifft, so läßt sich hierüber ebenso wenig etwas Allgemeines sagen, als über den Charakter. Franzosen, welche in der ganzen Welt nur Paris wiederfinden wollten, welche vermöge ihrer eigenen geistigen Unbeholfenheit sich nicht in die Verhältnisse anderer Nationen schmeigen konnten, haben öfter den Bewohnern der österreichischen Monarchie den Vorwurf des beschränkten Geistes gemacht. Die Erfahrung widerlegt solche schreckliche Behauptungen dieser Art. Ausgezeichnete Geister des Landes haben durch ihre Leistungen gezeigt, daß sie eine würdige Stelle unter den ersten Denkern einnehmen.

VII. Beschäftigungen. In einem Lande, welches die größten Contraste in seinen physischen Verhältnissen zeigt, welches von dem Spiegel des Meeres bis zu den Regionen des ewigen Eises reicht, werden die Bewohner zu Beschäftigungen aller Art sich von außen angetrieben. Von dem Fischer des adriatischen Meeres und dem Gensgenzler Trolch, von dem ein nomadenartiges Leben fuhrenden Hirten auf den Ebenen Ungarns oder den Gebirgen der teutschen Provinzen aufwärts gerechnet, finden wir Arbeiter jeder Art bis zu dem geschicktesten Künstler oder Großhändler der Hauptstadt. Die ersten rohen Bearbeitungen der Naturprodukte werden zum Theil durch die Verhältnisse des Landes bebingt, und nur diese sind mehr an Localitäten gebunden; die weitere Verarbeitung derselben aber bleibt den Künstlern und Handwerkern entfernterer Gegenden; durch Begünstigungen der Regierung, durch ein ausmerkendes Beachten dessen, was dem Wohlstande des Landes förderlich sei, ist es in vielen Gegenden möglich geworden, Arbeiten zu unternehmen, welche in andern Ländern mehr oder weniger Hindernisse finden würden. Dadurch, daß die Regierung nicht bloß vorzugsweise die Hauptstädte begünstigte, konnte eine Menge großer Fabriken selbst in den entferntesten Theilen der Monarchie den Bedürfnissen der Bewohner genügen. Wir gehen jetzt zu den Hauptklassen der Beschäftigungen über.

1) Nach der Benützung der Produkte des Mineralreichs. Kein Etat in Europa besitzt eine solche Mannigfaltigkeit an Mineralprodukten als Österreich; der Reichthum der Natursteine an edeln Metallen übertrifft lange Zeit die der übrigen Reiche in ansehnlicher Erde, und nur in neuern Zeiten hat Ausland durch sorgfältigere Bearbeitung seiner allseitigen Werte das Übergewicht erhalten. Es besitz die Monarchie alle bisher bekannten etwas weiter verbreiteten eigentlichen Metalle, nur Platina ist bis jetzt noch nicht aufgefunden, aber es wäre wol möglich, daß sorgfältigere Nachforschungen in Siebenbürgen auch dieses zeigten, da alle Verhältnisse der Goldschmelze in diesem Lande sehr an die Localitäten erinnern, unter denen dieses Metall in Süd-Amerika und am Ural gefunden wird. Nicht minder groß ist der

Reichthum an den übrigen nicht-metallischen Mineralien 77). Edle und unedle Steine werden in großer Menge in den Gängen der Gebirge gefunden, namentlich zeichnen sich die Gebirge Tyrols durch einen großen Reichthum an diesen aus, und man darf nur irgend eine reichhaltige erythrinische Mineraliensammlung durchsehen, so wird man stets eine große Zahl von Species finden, deren Fundort Tyrol ist. Es genügt hier die Erwähnung einiger, die sich entweder durch Seltenheit oder große Häufigkeit auszeichnen.

Steine werden in Kärnten und in den Gegenden von Trient gefunden, edle Granaten in Tyrol, im Salzburgerischen (Gastein), Steiermark, in Kärnten und Ungarn 1), Topase bei Werfen und Schachenwald, Smaragde im Pinzgau, Turmaline und edle Opale bei Spies und in den meisten südlichen Vorgebirgen der Karpaten. Häufig kommt in großer Menge in den Gebirgen Tyrols vor, und fast ganz Deutschland wird aus dieser Gegend damit versorgt. Bergkrystalle von ausgezeichneter Größe und Schönheit werden fast allenthalben in den Gängen der Uebergirge angetroffen.

Die Geringarten selbst werden vielfach benutzt. Guter Serpentin, besonders in den südwestlichen Theilen der Monarchie, wird zu Gefäßen verarbeitet. Wachsfier, Gyps, Alaunbaker und Marmor von ausgezeichneter Schönheit und großer Mannigfaltigkeit der Färbung wird in vielen Gegenden gefunden. Abonbe von großer Mannigfaltigkeit und verschiedener Werthe fast in der ganzen Monarchie. Auch mehr oder weniger Porzellanerde in verschiedenen Gegenden. In großer Menge findet man sie in der Nähe von Passau, meistens Lager im Granit bildend, und es ist das Vorkommen dieser trefflichen Erde hier um so bemerkenswerther, da man den Übergang von dem unersetzten Feldspath zu der feinsten Masse sehr deutlich zu erkennen vermag 2). Auch in der Nähe von Schmieding wird gute Porzellanerde angetroffen, weniger gut ist die von Dalmat in Böhmen und Brechtig in Mähren. Topfstein wird in Salzburg gefunden und besonders zum Ofenbau bei den Eisenwerken in Steiermark und Kärnten benutzt. Meerschaum wird bei Strumman in Mähren getroffen, ist aber nicht von ausgezeichneter Qualität. Balaferde kommt in der Herrschaft Reichenstein bei Eib in Steiermark vor, sie soll der englischen an Güte nicht nachstehen, wird aber noch wenig in den Fabriken benutzt 3). Graphit kommt in Lagern der Uebergirge, besonders in der Nähe von Passau, an verschiedenen Punkten der Steiermark, Salzburg und Tyrols vor; zu trefflichen Ziegeln und schönen Bleisüssen (die Wiener sind hinreichend bekannt) verarbeitet, macht er ein wichtiges Product aus. Unter den übrigen Erden hier nur noch die Grünsäure erwähnt werden, welche von ausgezeichneten Güte, besonders in Monte Baldo im Veronesischen gefunden wird 4); weniger gut ist die aus dem

Passau-Thale in Tyrol und dem Batscher Semitate in Ungarn.

Auch an den sogenannten brennbaren Mineralien besitzt Österreich einen großen Reichthum. Schwefel, theils in Gängen, theils in Lagern, wird in vielen Gebirgen gefunden; besonders zeichnen sich Galizien (Zustlawitz), Ungarn (Schmieding, Brich, Ferretgrund u. a.), Steiermark, die Militärgrenze und Siebenbürgen dadurch aus. Erdöl (Bergöl) und Asphalt, besonders in den Karpaten, namentlich bei Kalusch, in Tyrol, Siebenbürgen (Zustlawitz), Dalmatien (Vergetz und Valona) und der Militärgrenze (Ottoscher Pass).

Sehr bedeutend ist die Menge von Kohlen, theils Torf, theils Braun, theils Steinkohle. Durch einen großen Theil der Monarchie ist der Torf verbreitet, aber in vielen Gegenden wird er noch nicht benutzt. Nur in Galizien wird er mehr beachtet, und hier liefern die Kaluzier Moore allein jährlich mehr als eine Million Sichel 5). Ebenso groß ist der Reichthum an Braunkohlen, welche besonders in Galizien in großer Menge getroffen werden, aber auch ihre Benützung ist sehr wichtig. Mehr angewendet werden die Steinkohlen, besonders in Böhmen und Mähren. Im Jahre 1819 waren in Böhmen 119 Werke im Gange 6), in Mähren und Schlesien betrug ihre Zahl sechs. Mehr oder minder bedeutende Werke treffen wir bei Ebnburg, Gänzfürchen, Wiegand in Ungarn, bei Schauerleichen, Gottfried und Orlberg im Kanbe unter der Enz, in Steiermark, Istrien und Galizien. Die ganze Ausbeute aller Werke wurde im Jahre 1819 auf 31 Millionen Centner geschätzt 7).

Wenige Länder der Erde besitzen einen solchen Reichthum an Kochsalz, namentlich wird es in den Karpaten und den umliegenden Gebirgen gefunden. Eins der reichhaltigsten und reichhaltigsten Salzwerke ist das zu Wieliczka, welches bereits seit der Mitte des 13. Jahrhunderts bearbeitet wird; mehr oder minder bedeutende Salzminen erstrecken sich von hier südöstlich bis in die Balaiche und nordwestlich bis Schlesien. Daher finden wir denn auch am ganzen Nordrande der Karpaten eine Menge von Salzwerken, theils auf Steinsalz, theils auf Soole bearbeitet. Hacquet zählte 38 Salzwerke in Galizien, gegenwärtig beträgt ihre Zahl nur 26 8), aber sehr groß ist die Zahl unbenußter Salzquellen. Der Wieliczkaer-Bedner Salzdistillat liefert allein jährlich 800000 Centner, und die übrigen Salzwerke in Galizien etwa 900000 Centner. Auch in der Bukowina sind viele Salzquellen, aber sie werden nicht benutzt, da der Aufschwung sich nur auf das Land beschränkt 9), das Salzwasser zu Koczka wird daher nicht so beachtet, als es verdient. Ebenso groß ist der Salzreichthum von Siebenbürgen, wo sich der Salzsee nach den Untersuchungen von Risch 120 Meilen in die Länge erstreckt. Am bedeutendsten ist die Ausbeute in den beiden Salzbergen von Parav und Zovata; im Ganzen schätzt man die Menge gewonnenen Salzes in Siebenbürgen jährlich zu 650000 Centnern 10). Am südlichen Rande der Karpaten

99) Ich nehme hierbei auf die neuere durch österreichische Untersuchungen notwendig gemachte Erweiterung des Begriffs der Metalle keine Rücksicht. 1) Gemeine Granaten in ungeschlossener Menge im Passau-Thale in Tyrol. 2) Obelien in Wall's neuen Erdbereichen II, 321. Es wird hier behauptet, daß diese Masse seit 1730 oder 1740 benutzt. Keß Darstellung des Galzits u. des Balaferdes in Österreich. Kaiserliche I, 497. 3) Marius, Reise nach Venedig I, 118. 4) Keß Darstellung des Galzits I, 532. 5) Brignoli in Opusc. scient. di Bologna. 1619. p. 238.

6) Hassel im Meimas. Handb. II, 63. 7) Blumenbach's Grundle II, 41. 8) Hassel (Meimas. Handb. II, 70.) gibt nur 37 Quellen an. 9) Blumenbach's Grundle II, 41. 10) Riechtenkern's Chem. VII, 1081. 11) S. S. l. Tab. XII. S. 418. 12) Riechtenkern's Chem. Monarchie II, 1502.

treffen wir besonders im Carolscher und Warmarscher Comitatz sehr viel Salz. Im Carolscher Comitatz wurde das Salz von 1575 bis 1750 als Steinsalz gewonnen, seitdem aber im letztgedachten Jahre die Gruben durch eindringende Wasser erschöpfen sind, wird die oblig geklärte Soole versotten. Der Ertrag beträgt jährlich 101000 Centner ¹¹⁾. In den Warmarscher Salinen wird das Salz als Steinsalz gewonnen, vorzüglich ist dieses in Monasfer der Galt, wo im Jahr 1801 circa 410000 Centner gewonnen wurden ¹²⁾.

Auch die Alpen zeigen einen großen Salzverrath. Die Niederlagen im Salzbürgischen und in der Steyermark, wo das Steinsalz Lager in Kasse bildet und durch zugeführte Tagewässer meistens in Soole verwandelt wird, spähen die sehr bedeutenden Salinen zu Hallstadt, Ischl, Ebensee, Kufsee, Hallein und andere; die bairische Saline Berchtesgaden liegt ganz in der Nähe dieser Gegend; mehrere unbenutzte Salzquellen zeigen, daß sich hier das Steinsalz noch weiter verbreitet. Weniger bedeutend ist das wasserliche liegende Salzwerk von Hall in Tyrol ¹³⁾. So groß der Reichthum einiger Provinzen an Kochsalz ist, so fehlt es doch in andern Gegenden sehr daran, und es muß von außen eingeführt werden. Im Mühlargrenzlande wird Steinsalz und Salzwasser nur in geringer Menge getroffen ¹⁴⁾, und in Palnathen sowie an der ganzen Küste des adriatischen Meeres gewinnt man Seesalz auf dem Meeressfer. Die ganze Masse des jährlich gewonnenen Salzes schätzt man auf 3855000 Centner, nämlich 3188000 Centner Steinsalz, 2171000 Centner Seesalz und 550000 Centn. Seesalz ¹⁵⁾.

In dieser Reichthum an Kochsalz haben seiner unmittelbaren Anwendung wegen von Wichtigkeit, so wird sein Werth noch durch die weitere Verwendung erhöht. Seitdem in den Gewerben statt des Alkali (Pottasche) häufiger Natron (Soda) verwendet wird, ist man in Österreich auf die Gewinnung dieses leichten Körpers aus dem Kochsalze aufmerkamer geworden. Bei mehreren Salinen, namentlich bei Hallein sind mehr oder minder bedeutende Natronfabriken angelegt. Natron, wahrscheinlich durch doppelte Wählverwandtschaft aus dem Kochsalze erzeugt, tritt in vielen Gegenden, besonders in Ungarn, hervor. Viele Salzlagern in den Comitaten Bihar und Wofong enthalten fast nur Lösungen von kohlensaurem Natron, die Abrezeiner Seife, welche weit verfeinert wird, ist mit diesem Natron bereitet und Esaplovic glaubt, daß man jährlich wenigstens 50000 Centner mit großer Reichthum gewinnen könnte ¹⁶⁾. Ebenso werden im Esengrader und Wiesbürgener Comitatz Natronlachen gefunden. In der Ebene der banatischen Mühlargrenze und an andern Punkten des Mühlargrenzlandes werden mehr oder minder bedeutende Niederlagen von Natron gefunden ¹⁷⁾. Da theils theoretische Untersuchungen, theils die Beobachtungen, welche der General Andreassi bei den Natronfelsen Ägyptens anstellte, es mehr als wahrscheinlich machen, daß das kohlensaure Natron vorzüglich da in großen Niederlagen angetroffen werde, wo Koch-

satz und Kalk im feuchten Zustande neben einander befindlich sind, so dürften nähere Nachforschungen auch im Mühlargrenzlande Salznieverlagen nachweisen.

Auch andere Salze werden in Menge gefunden. Glauber's und Bittersalz liefern besonders Böhmische Quellen in Menge in den Handl. Salpeter, theils in natürlichen Niederlagen, wie in Ungarn, besonders in der Ebene zwischen Theiß und Donau und in dem zweiten Esser Regimente der Mühlargrenze, theils in künstlichen Salpeterplantagen, wird fast im ganzen Reich gewonnen. Naun wird in Ungarn in ausgezeichneten Stücken gewonnen, besonders im Berzeher, Heveser und Baranver Comitatz ¹⁸⁾, und schon im 15. Jahrhundert erwähnt Basilius Valentin die Naunwerke Ungarns ¹⁹⁾. Auch im Mühlargrenzlande wird bei Büdösch Naun gefunden. Böhmen liefert trefflichen Naun. Von den übrigen Salzen mögen hier nur noch die schwefelsauren Metallsalze erwähnt werden. Eisen-, Zink- und Kupfervitriol werden in großer Menge getroffen. Am berühmtesten sind unter diesen die sogenannten Ementwasser (Lösungen von schwefelsaurem Kupfer) in Ungarn, welche bereits im 15. Jahrhundert erwähnt werden und aus denen man ebenso wie im Mannsfeldischen ein treffliches Kupfer durch eine Reduction durch einfache Wählverwandtschaft auf nassem Wege dadurch gewinnt, daß man Stücke alten Eisens hineinlegt. Ad Schindlitz, Herrengrund, Lobethna, Bockstauska u. sind sehr bedeutende Quellen dieser Art.

Der eigentliche Bergbau ist uralte, und die Regenten der verschiedenen Provinzen haben von jeher eine vorzügliche Aufmerksamkeit auf diesen Gegenstand gerichtet. Schon im 14. Jahrhunderte waren die schriftlichen Bergwerke von solcher Bedeutung, daß Herzog Albrecht II. für nöthig fand, ihnen eine eigene Bergordnung zu geben, ebenso ertheilte Albrecht von Wenzel I., Böhmen von Wenzel II. ein eigenes Bergrecht. Die Bedürfnisse in den sehr blühenden Bergwerken forderten um diese Zeit auch in Ungarn und den übrigen Provinzen der kaiserlichen Monarchie verbesserte Einrichtungen. Daß aber der Bergbau schon früher als zu der angegebenen Zeit lebhaft betrieben wurde, geht aus mehreren Thatfachen hervor. In der Mitte des 12. Jahrhunderts waren in Böhmen so viele Hände mit Goldwäschereien beschäftigt, daß diese Arbeit wegen Vernachlässigung des Ackerbaues und daraus erfolgender Hungersnöthe bei schwerer Strafe untersagt werden mußte; ja das Goldbergwerk zur Gule erniederte so viele Bergleute, daß diese im Jahre 1220 den Feiern, welche einen Einfall genagt hatten, mit glücklichem Erfolg entgegengetreten werden konnten.

Betrachtet wir die einzelnen Metalle, so gewinnt in Europa Österreich das meiste Gold, vorzüglich zeichnet sich Zichenbügen dadurch aus. Theils eigene Werke, theils Böhmische liefern, nach einem 20jährigen Durchschnitt unter der Kaiserin Maria Theresia, jährlich 2084 Mark und hieraus geben allein die Eisenerze 968 Mark. Weniger bedeutend ist der Goldreichthum von Ungarn, wo besonders bei Schennitz, Kremnitz, Nagys-Banya, Neufeld, Kapnis-Banya u. Werke sind, welche nach 20jährigem Durchschnitt gegen 1500 Mark feines Gold geben. Außerdem

11) Esaplovic's Gemälde von Ungarn I, 109. 12) Siehe oben in Österreich, Monarchie III, 120.

13) Über die unterirdischen Verbindungen der Salznieverlagen in den österr. Alpen I, Buch gegen. Beob. I, 155 ff. 14) Stetinger's Staatsk. der Mühlargrenze I, 134.

15) Stenzenbach's Österreich I, 40. 16) Esaplovic's Gemälde von Ungarn I, 113. 17) Stetinger's Mühlargrenzland I, 134.

18) Esaplovic's Gemälde I, 114. Valentin's letztes Testament I, 22 und 71.

19) Basilius

Führen mehre Flüsse Goldsand bei sich und an der Draue so wie im Banate befinden sich Goldwerke. In Böhmen ist gegenwärtig der Gewinn an Gold weniger groß, dasselbe gilt von Salzburgerischen, von Steyermark und Kärnten.

Auch Silber wird in großer Menge, besonders in Ungern gefunden, wo sich die Ausbeute nach einem 20-jährigen Durchschnitt auf 92872 Mark 7 Loth belief, während in anderer 33-jähriger Durchschnitt 166053 Mark 14 Loth gibt.²¹⁾ Außerdem wird Silber, vorzüglich aus bleibaltigen Werken in Siebenbürgen, Böhmen, Steyermark, Kärnten u. gewonnen. In mehren dieser Gegenden waren aber ehemals die Silberwerke weit bedeutender. So ist der Ertrag Tyrols an Silber sehr nicht sehr groß, aber im Mittel alter waren die Werke bei Schwaz am Hallstättersee berühmt. Die Grafen Tugger zogen, ungeachtet ihre Gesellschaft alle Monate 200 Mark Brand Silber in die Münze liefern mußte, jährlich 200000 Gulden davon; 1523 wurden davon (außer 40 Pfunden Garkupfer, welche auf jede Mark Silber 1000 men) 58553 Mark Brand Silber, 1524 beinahe 499771, 1525 beinahe 778731 Mark, in den Jahren 1526 — 1534 in allem 2'028'501²²⁾, also jährlich nahe 53382 Mark gewonnen, aber der Bau wurde nach und nach immer unbedeutender. Ähnliche Zahlenverhältnisse ließen sich bei den übrigen Provinzen nachweisen.²³⁾

Groß ist ferner der Reichtum an Kupfer. Seit alten Zeiten bearbeitet zeichnen sich die Werke Ungerns, besonders in der Kaiser Gespannschaft und im Banate durch reichen Ertrag aus. Allein in Schwabien werden durch den Bergbau jährlich 5000 Centner, durch die Cementwerke 800 bis 950 Centner Kupfer gefunden.²⁴⁾ und im Banate ist der jährliche Ertrag etwa 6000 bis 7000 Centner.²⁵⁾ Weniger bedeutend sind die Werke in andern Provinzen, doch schätzt man die ganze Summe von Kupfer, welche jährlich gewonnen wird, auf 60 bis 70000 Centner.²⁶⁾

Eisen wird fast in allen Provinzen gewonnen; das aus Kärnten und der Steyermark war schon den Römern unter dem Namen des norischen Eisens bekannt, und im Mittelalter wurde es seiner Güte wegen weit verkauft. Noch jetzt leben ganze Gegenden jener Provinzen von den Berg- und Hüttenwerken. Allein der Erzberg bei Eisenerz liefert jährlich 280000 Centner und im Jahre 1789 belief sich die steyerische kaiserliche Eisenerzeugung auf 364722 Centner 15 Pfund; ebenso wurden in Kärnten im J. 1790 264000 Centner gewonnen, fast die Hälfte der Ausbeute im ganzen State, welche man jetzt zu 1250000 Centnern anschlägt.²⁷⁾ Von den übrigen Provinzen liefern besonders Böhmen und Ungern viel Eisen, namentlich schätzte Delius den Ertrag der ungrischen Werke zu 180000 Centner.²⁸⁾

Quecksilber, theils im regulirlichen Zustande, theils vererzt (Sinnobler) wird in mehren Gegenden gewonnen. Etwas ist der Bau auf Quecksilber und Sinnobler bei Jaria, wo jährlich an 3000 Centner gewonnen werden. Auch Kärn-

then, Ungern, Siebenbürgen und Böhmen liefern Quecksilber.

Bei wird besonders in den Alpen gefunden, namentlich sind die Werke in Kärnten und der Steyermark sehr bedeutend. Allein im Wälder Kreise werden jährlich 43835 Centner, im Klagenfurter Kreise 6042 Centner gewonnen.²⁹⁾ Die ganze Ausbeute der Monarchie beträgt etwa 100000 Ent. Zinn wird nur in Böhmen gefunden, und die Gruben bei Sinnwald und Schlackenwald waren schon im Mittelalter berühmt, aber der ganze Ertrag beträgt kaum 5000 Centner.³⁰⁾

Zink wird in Kärnten, Tyrol, Böhmen, Ungern, Siebenbürgen, Böhmen, Wäldern und Ungern, Arsenik eben dasselbst gefunden.

Der ganze Ertrag der Monarchie beträgt nach Heron de Willefesse etwa 36 Millionen Gulden für die durch Bergbau jeder Art gewonnenen Mineralien und nahe 8 Millionen für die übrigen Mineralien, so daß Österreich etwa 44 Millionen Gulden aus dem Mineralreiche erhält.

2) Benutzte Produkte des Pflanzenreiches. Wenn wir den benutzten Theil der Erdoberfläche in Österreichischen Jochen zu 1600 Quadratklaffen berechnen, so finden wir nach Richtenstern folgende Größen.³¹⁾

Ackerfelder	41'114282
Wiesen	8'335567
Hutweiden	8'597358
Haus-, Hof- und Kuchengärten	1'376717
Berggärten	1'854527
Waldungen etwa	33'175026
im Ganzen	94'453477.

Aber die Beschaffenheit dieses Bodens in Betreff der Fruchtbarkeit ist in den einzelnen Ländern sehr ungleich. In dem sich weit ausdehnenden sandigen Districte des Landes unter der Enns, dem sogenannten Steinsfeld und der neupfändischen Heide, ist der Boden so schlecht, daß er sich nicht benutzen läßt. Nur in der Nähe der Flüsse und des Kalkgebirges wird der Boden fruchtbar und besser. Die Hochgebirge der Centralsteile sind zum Ackerbau im Allgemeinen völlig untauglich, der Boden kann hier nur zur Aepelweirtschaft benutzt werden. Die Längsthäler zeichnen sich im Allgemeinen durch einen sehr fruchtbaren Boden aus. In Böhmen haben die meisten höher liegenden Gegenden, besonders im Leitmeritzer, Bunzlauer und Müggelitzer Kreise einen fetten Boden, dem die größte Anstrengung des Landmannes nur wenig abzugewinnen kann; dagegen gehören die Gegenden des böhmischen Mittel- und Berggebirges zu den fruchtbarsten Theilen der ganzen Monarchie, und eben dieselbe läßt sich von einem großen Theile des steirischen Landes sagen. Auch Wäldern hat in den höheren Gegenden des Brünner, Olmützer und Teschener Kreises sehr unfruchtbare Districte, aber gegen Ungern wird das Land im Allgemeinen fruchtbarer. In Galizien ist

²¹⁾ Richtenstern a. a. O. Monarchie III, 1267.

²²⁾ Delius in seiner Geschichte der Chemie gibt ein Schätzende eines jeden Jahrhunderts den Ertrag des Bergbaues in verschiedenen Ländern.

²³⁾ Richtenstern a. a. O. Monarchie III, 1268.

²⁴⁾ Delius a. a. O. I, 328.

²⁵⁾ Delius a. a. O. I, 328.

²⁶⁾ Richtenstern a. a. O. Monarchie III, 1268.

²⁷⁾ Blumenbach Gemälde a. a. O.

²⁸⁾ Richtenstern a. a. O. Monarchie II, 733, gibt 900, dagegen Delius I, 42 nur 4800 Centner. Letztere Zahl findet sich auch in seinen Gemälden einer Übersicht des österr. Kaiserthums S. 122, ist also nicht die richtige.

²⁹⁾ Richtenstern Handb. d. Österreichischen Monarchie I, 36.

der westliche und mittlere Theil des Landes mit Ausnahme der südlichsten Gegenden sehr sandig, in der Nähe der Flüsse sehr kumpfig. Der Boden ist hier weniger fruchtbar als der thonige Sandboden in den östlichen und südlichen Districten, besonders in der Bukovina, wo der durch Befruchtung von Vegetabilien gebildete Humus in großer Menge angetroffen wird. In Ungarn finden wir besonders in den Ebenen in der Nähe der Flüsse ungetreide Wälder, welche sich nach Süden und Westen bis in das Millädgrenzland erstrecken; in neueren Zeiten hat man angefangen, das Land durch zweckmäßig angelegte Kanäle trocken zu legen. Andere Gegenden haben sandigen Boden, welcher ebenso wenig zur Benutzung brauchbar ist, als große Strecken, die sich durch Reichthum an Salzpeter auszeichnen. Sonst hat Ungarn Gegenden aufzuweisen, welche mit den fruchtbarsten der ganzen Monarchie weitem; die nördlichen Gegendenschaften haben einen mehr oder minder fruchtbaren Boden, aber die niedrige Lufttemperatur geschaltet in den höheren Gegenden kaum den Anbau einer andern Getreideart als des Hafers, wovon die Bewohner ihr Brod backen. Räst die Beschaffenheit eines großen Theils der Ebenen kaum eine andere Benutzung des Bodens als eine nomadenartige Viehwirtschaft zu, so finden wir neben Theis, Donau und Marosch ungemessen fruchtbare Districte. Auch Seidenbäume ist im Ganzen, besonders in den niederen Gegenden fruchtbar. Weniger gilt dieses von dem südlichen Kalkgebirge. Der Karst, der sich freilich auch hier durch seine Ede auszeichnet, ist vielleicht eine der unfruchtbarsten Gegenden von Europa, nur ein feistes und hartes Gras gedeiht an den kahlen Felsabhängen. So fruchtbar der Boden zum Theile auch in Provinzialflavonen und dem nördlichen Kroatien ist, so wenig wird er es in den südlichen Gegenden, und auch Jähren zeichnet sich durch große Gte und unfruchtbare Landstrecken aus; ganz dasselbe gilt von Dalmatien, welches zum Theile einer wahren Steinwüste gleicht und nur in den seichten Niederungen benutzt werden kann. Dagegen zeichnet sich das lombardische venetianische Königreich durch Fruchtbarkeit aus. In den niederen Gegenden, besonders da, wo das Thal des Po sich mehr erweitert, wirken Himmel und Boden zusammen dahin, dieses Land zu einem der fruchtbarsten der Erde zu machen. Nur näher am Gebirge und in diesem selbst gibt es große Strecken, welche kaum zur Cultur benutzt werden können. Wir wollen nunmehr die wichtigsten Benutzungsgarten des Bodens speziell betrachten:

a) Ackerbau. Unglückliche Beschaffenheit des Bodens, des Klimas und Verschiedenheit der Bevölkerungen sind Ursachen, daß der ganze Ackerbau auf eine sehr abweichende Art getrieben wird. In vielen Gegenden kennt der Landmann nur die einfachsten Ackerwerkzeuge, wendet seinen Dünger an, zufrieden damit, wenn ihm der Boden nur so viel gibt, als er zur Erhaltung seines Hungers bedarf; in den Gebirgsgegenden will der Bauer den Acker im sauren Schmelze mit dem Karste bearbeiten, um nur das Nothdürftigste zu gewinnen, Monate lang schaut er mit Furcht nach dem Hochgebirge hinauf, besorgt, daß ihm eine Lawine die Frucht seiner Arbeit in einem Momente rauben könnte, während der begüterte Landmann in den fruchtbaren Gegenden das Beste der Natur überläßt und in behaglicher Ruhe die Frucht geringer Mühen erntet. Fast in allen Provinzen ist die Dreifelderwirtschaft eingeführt, durch die Brache geht ein Theil der Feldbewegung

verloren, aber kaum ist bei der geringen Dängung ein anderes System möglich. Nur in den deutschen Provinzen ist diese Bewirtschaftung in vielen Gegenden abgeschafft und der Ertrag des besser bearbeiteten Bodens ist hier auch viel größer. Der größte Theil der Lombardie steht in Betreff des Ackerbaues oben an. Alles weist darauf, dem Boden den möglichst größten Ertrag abzugewinnen, einem trefflich gepflanzten Garten gleichen hier die Felder. Zwischen Klmen, Pappeln und Reben baut der Lombard sein Getreide; nicht in den Niederungen Weizen zur künftlichen Bewässerung; alle Felder sind mit lebendigen Hecken umgeben und Spaten, Hacken und Schaufel werden fleißig benutzt. Hier wird das Land in kleine Pachtstücker getheilt und stets ohne Brache bearbeitet.

In Ungarn existiren zwei Hauptarten der Landwirtschaft: eine asiatische und eine europäische. Die erstere ist dem Magyaren eigen, wird aber auch von andern in der Nachbarschaft der Magyaren und in gleichen Verhältnissen nahnenden Völkernschaften ausgeübt. Die letztere treiben die Slowaken, die Tschechen, Kroaten und selbst ein großer Theil der Magyaren. Die ganze Feldwirtschaft des Magyaren geht unter freiem Himmel vor sich. Alle Produkte des Feldbaues kommen unter sein Dach. Unter freiem Himmel wird das Getreide wie in Ästen ausgetreten. Seit Jahrhunderten steht der Magyare zu, mit welcher Sorgfalt der Slowak und der Tschech seine Streichfrüchte drescht; er sieht es ein, daß das Dreschen zweckmäßiger ist, und daß der Körnerertrag größer ist, aber er ahmt es nur in so weit nach, als er ungetreutes Stroh zur Bedeckung seines Hauses und zum Häufelschneiden braucht. Es ist ihm leicht und weniger mühsam, das Getreide durch Pferde oder Ochsen austreten zu lassen. Asiatische Sitte ist es ferner, daß der Magyare sein Getreide in Gruben unter der Erde aufbewahrt. In den Ebenen lebt jeder Bauer auf seinem Grundstücke, und daher sieht man auf den Feldern eine große Menge von einzelnen zerstreuten Wohnungen³⁰⁾.

Koggen wird fast in allen Provinzen gebaut, dasselbe gilt von der Gerste, dem Hafer, der Hirse und dem Mais, welcher letztere besonders in Ungarn trefflich gedeiht. Außerdem wird Reis gebaut. Wenigen jedoch wird dieser Anbau bis jetzt in Ungarn getrieben, indem dort nur 1750 Joch dazu benutzt werden, bedeutender ist die Cultur des Gewächses in der Lombardie, wo jährlich etwa 200000 Centner ausgeführt werden. Zum Mittel von einigen tausend Ersparungen, welche Liechtenstein verglichen hat, erreicht die gesamte jährliche Körnererzeugung die Summe von 1658 Millionen Wiener Megen, wobei das Verhältniß zwischen Weizen, Roggen, Gerste und Hafer wie 14,31,11 und 44 war³¹⁾. Andere Angaben sind 55 Millionen Megen Weizen, 181 Millionen Megen Roggen, 116 Mill. Megen Gerste und 77 Mill. Megen Hafer, also 429 Mill. Megen, während Blumenbach nur 202 Millionen Megen angibt³²⁾. Jedenfalls ist es sehr schwierig, in dieser Hinsicht hier, sowie in allen Ländern, ein genaues Resultat zu erhalten, da selbst die offiziellen Angaben meistens den Fehler haben, daß der Landmann seinen Ertrag zu klein angibt.

30) *Estatistica* Sembré II, 9.
Kern Handbuch der österr. Monarchie II, 36.
in Weimar. Handb. II, 82.

31) *Lichten*
32) *Hassel*

Buchweizen, Spelt werden in manchen Gegenden, Erbsen, Linsen und Bohnen in allen Provinzen gebaut. Kartoffeln gedeihen besonders in den sandigen Gegenden, in den Hochgebirgen machen sie zum Theile die einzigen Nahrungsmittel der Bewohner aus. Bis zum Jahr 1816 waren sie noch nicht in allen Provinzen angebaut, erst seit jener Zeit hat das Bedürfnis zu ihrer Benützung getrieben.

Auch die sogenannten *Gartengewächse* werden vielfach angebaut, doch nur in der Nähe größerer Städte wird darauf vorzügliche Sorgfalt gewendet. Die Melonen von Ungern und Italien sind ausgezeichnet und dem Unger ein wichtiges Bedürfnis, eben dieses ist in der Militärgrenze der Fall. Nicht minder beliebt sind die Kürbisse und der Rohn dieser Provinzen. Zwiebeln und Knoblauch sind besonders in den östlichen Provinzen ein wichtiger Gegenstand des Anbaues. Was die übrigen Küchengewächse betrifft, so werden diese im ganzen Lande ziemlich in verhältnißmäßig gleicher Menge gebaut.

b) Obst wird zwar in allen Provinzen, aber nicht in gleicher Güte und Menge gebaut. Böhmen und das leibnordisch-sarmatische Königreich nebst einem Theile von Österreich zeichnen sich besonders durch Reichthum und Freistlichkeit der Arten aus. In Ungern hat der Theil senkrecht der Donau, namentlich die Ebenburger und Öbndner Gießenschaft, treffliche Anlagen und das weit verführte Ebenburger Obst zeichnet sich durch seine Güte aus. Der gemeine Raugare hat an dem Dobkoo wenig Gefallen, noch weniger ist dieses bei dem Vorlaken der Fall, welcher nicht selten Obstplantagen muthwillig zerstört.

Unter den gewöhnlichen Obstarten wird besonders in den südlichen Provinzen der Zwetschenbaum gebaut. Nicht selten trägt hier eine Pflanze mehrere Sorten. In den südlichen Gegenden wird außer einer großen Menge Pflaumenruß, das weit verführte wird, daraus viel Brantwein bereitet, was besonders in Slavonien der Fall ist. In der Militärgrenze, wohin aus den k. k. Hofgärten Reiser geschickt sind, und die sich daher durch das schmuckhafteste Obst auszeichnet, wird auch diese Obstsorte fast nur mit Sorgfalt gebaut, ja die Eisenbürgische Gegend hat sogar kein Obst in den höheren Gegenden des letzteren Districts wird gar kein Obst gebaut. Wie bedeutend der Anbau dieser Obstsorte ist, geht daraus hervor, daß in der Militärgrenze und in Syrmien jährlich an 100000 Eimer Brantwein daraus bereitet werden.

Äpfel von ausgezeichneten Sorten werden in Tyrol (bei Bogen und Meran), an den kroatischen Grenzen und in einigen Gegenden Ungerns erbauet ³³⁾. Feigen von gutem Geschmacke werden in Dalmatien und Syrmien (wo die Bewohner mehrere Monate fast nur von frischen Feigen leben), Citronen am Garda-See, Kirichen im Öbndner Comitatz gebaut. Wallnüsse und Kastanien bilden in den südlichen Provinzen besonders in einigen Gegenden Ungerns, namentlich im Ebenburger Comitatz ganze Wälder. Der Maulbeerbaum gedeiht ebenfalls in den südlichen Gegenden sehr gut, und seine Frucht wird häufig als Nahrungsmittel benützt.

c) Hölzflanzan werden fast in allen Provinzen gebaut. Der Eichenbaum wird zwar in den südlichen Provinzen cultivirt, soll aber das Baumöl eine hinreichende Güte haben, so wird nach den Untersuchungen von *Sassari* über die geographische Verbreitung dieses Gewächses, ein warmes Klima erfordert, in dem die Sommerregen unbedeutend sind. Das Baumöl der Monarchie ist nicht von ausgezeichneter Qualität, am besten ist das vom Garbafes, von Dalmatien und dem benachbarten Theile der Militärgrenze. Das meiste wird zur Seife verwendet. — In den nördlichen Provinzen, wo die Eiche nicht mehr gedeiht, werden besonders Kiebs, Lein- und Buchel in großer Menge gewonnen. Weniger allgemein verbreitet ist die Gewinnung von Hanf, Ruch, Sonnenblumenöl u.

d) Wein gedeiht in den nördlichen Provinzen und im Hochlande nicht sonderlich, man gewinnt hier zwar ein Product, das wie Wein aussieht, aber den Geschmack nicht hat. Die Reben und die Art ihrer Cultur sind von zwei Seiten eintgeführt worden; in den westlichen Provinzen kamen die Weine von den Römern, in den östlichen wurde die Weincultur unter Kaiser Probus von Griechen eingeführt, und noch gegenwärtig ist die ganze Manipulation bei der Ziehung der Reben sehr ungleich. In den westlichen Provinzen werden die Stöcke an Bäumen oder Pfählen gezogen, in den östlichen dagegen werden sie ihrer eigenen Stärke überlassen und eben zusammengebunden. Nur in wenigen Gegenden Ungerns wird die Kelterung und Gährung mit hinreichender Sorgfalt vorgenommen, reife und halbreife, rothe und weiße Trauben werden in manchen Gegenden ohne Auswahl zusammengelesert, deshalb erhält der Wein ein schlechtes Ansehen. Im Allgemeinen unterscheidet man zwei Hauptklassen von Weinen, den teutschen von dem ungrischen und italisch-n. Die teutschen zeichnen sich mehr durch sauren Geschmack aus; heißer und feuriger sind die ungrischen, welche zum Theile auch lange haltbar sind. Dieselben Eigenschaften gehören auch vielen italisch-n Weinen an, aber sie sind weniger sorgfältig bearbeitet und halten sich daher nicht lange. Den ganzen Ertrag des States an guten und schlechten Weinen schätzt man zu 36 bis 40 Millionen ³⁴⁾; davon kommen nach einer Schätzung von *Schwarzenberg* fast 19 Millionen auf Ungern. Den obersten Rang nimmt unter den ungrischen Weinen der Tokajer ein; das ganze Vaterland des edlen ungrischen Tokajers beträgt etwa 5 bis 6 Quadratmeilen, und jährlich werden etwa 160 bis 180000 Eimer gewonnen, wovon aber nur ein kleiner Theil edler Ausbruch ist. Nach diesem folgen Mense, Ruster, Ebenburger, Karlo-wiger und Öfner Weine ³⁵⁾. Der Wein wird nicht in der Monarchie verbraucht; die jährlich ausgeführte Menge hat einen Werth von mehr als vier Millionen Gulden. — Die Kerne der Beeren werden in vielen Gegenden zu Brantwein und Essig benützt ³⁶⁾.

e) Farberpflanzen mancherlei Art werden in verschiedenen Gegenden gebaut, doch ist hier, sowie überhaupt in

33) Kirichen, Äpfel und Birnen gedeihen in den Karpaten bis zu einer Höhe von 2200'. Wallnüsse erkranken im Winter schon bei einer Höhe von 1300'. *Wahlenberg Flora Carp.* p. 895.

34) Blumenbach Gemälde I. 25. Nach einer früheren Berechnung desselben 33 Millionen. Hassel im *Mein. Hamb.* II. 68.

35) *Eaplovics* Gemälde II. 81.

36) Bei dem großen Reichtume Ungerns an Kupfer und Weis, würde eine düngere Verfertigung von Grünspan aus den Erden gewiss ein sehr lohnendes Unternehmen seyn.

Europa, dieser Zweig der landwirthschaftlichen Industrie noch viel zu wenig beachtet. Bau (Reseda lunola) wächst in vielen Gegenden wild; ganz dasselbe gilt vom Krapp (Rubia tinctorum), welche nur in wenigen Gegenden gebaut wird; der Waid (Isatis tinctoria) wird sehr besonders in Ungern und dem Lande unter der Enns häufig gebaut, seitdem man ihn besser zu benutzen gelernt hat, aber dennoch muß die Monarchie jährlich an 5000 Centner Indigo kaufen. Saffran wird besonders im Lande unter der Enns gebaut und jährlich fast die 1 Million Gulden gerneet. Die Bau von Cassor, Scharle und des Perückenbaumes (chrys cotinus) sind noch verhältnißmäßig unbedeutend.

h) Hanf und Flach werden in allen Provinzen in großer Menge gewonnen, jedoch wird ein großer Theil des Reinfamens jährlich aus Rußland geholt. Am stärksten ist der Flachbau in Mähren, Schlesien und Böhmen, im nördlichen Tyrol, in einem Theile Ungerns und der Lombardie; durch Preussien auszeichnet sich der schlesische. Böhmen erntete 1809 über 160000, die Militärgrenze 1801 92704, Tyrol 4520 Centner Flach³⁷⁾. Der Hanf wird besonders in dem südlichen Ungern gewonnen, wo sich der von Krathin im Basser Comitate durch Güte auszeichnet; sehr stark wird dieser Bau auch in Siebenbürgen getrieben. — Mit dem Anbau des Baumwollens hat man seit 1785 Versuche in den südlichen Provinzen mit ungleichem Erfolge angestellt³⁸⁾.

i) Tabak wird besonders in Ungern in großer Menge gebaut, wo Esaplovica den jährlichen Ertrag zu 290 bis 300000 Centnern angibt³⁹⁾; unter diesen zeichnet sich der Debröder (150000 Centner) und Debröginer durch Güte aus. In den deutschen Provinzen ist der Tabakbau Regale, nur in Tyrol und Vorarlberg ist er der Betriebsamkeit der Privaten überlassen.

h) Hopfen in ausgetrockneter Güte in Böhmen.

j) Von übrigen Gewächsen mögen hier nur noch Senf, Eßholz, Anis, Kümmel, Eicheeln, Rhabarberr (im zweiten Walachens Regimente⁴⁰⁾), isländisches Moos u. genannt werden. Zum Hanf als Handelsproduct wichtig ist der Spail (Valeriana celica), besonders häufig auf den hohen, mit kleinem Gestein und harten Grasen bewachsenen Alpen von Stereomael und Kärnten, welcher getrocknet und häufig zum Räucher nach dem Orient geschickt wird.

k) Waldungen sind in den meisten Provinzen, verschieblich auf den Gebirgen in großer Menge vorhanden; nur in einigen Gegenden des südlichen Ungerns, in den meisten dalmatischen Distrikten, sowie in einigen Theilen der Lombardie ist Holzmangel vorhanden. Etwa 1 der nugharen Oberhäute ist Wald, und in diesen verhält sich die Menge des Rohholzes zu der des Raubholzes wie 7: 5. Die Menge des jährlich geschlagenen Holzes geben einige zu 16, andere zu 32 bis 35 Millionen Klafter an⁴¹⁾. Lange Zeit wurde die Waldbetriehe in Österreich sehr vernachlässigt, erst seit dem Jahre 1807 ist die Forstordnung verbessert wor-

den. Außer dem eigentlichen Brennmaterial liefern die Wälder sehr viel Pottasche, Pech, Zerpentin, Galläpfel, Birsenkleebe u.

3) Benutzte Producte des Thierreichs sind in großer Menge vorhanden, und die Zahl der schädlichen Thiere ist nur besonders in den östlichen Provinzen groß, namentlich geborn zu diesen Bären, Luchse und besonders Wölfe, von denen jährlich eine große Menge in Galizien und Ungern erlegt wird. Auch in den Gebirgsgegenden der übrigen Provinzen sind letztere vorhanden, sie zeigen sich aber nur in strengen Wintern.

a) Fische sind in allen durch die Monarchie fließenden Gewässern in Menge vorhanden; die Flusffischerai dient mehr zur innern Consumtion, die Seefischerai mehr zum Handel, doch ist die Einfuhr an Feringen, Stacksfischen, Kaviar, Hausenblase u. bedeutender als die Ausfuhr. Von größter Wichtigkeit für die Anwohner des adriatischen Meeres ist die Fischerei, welche an der Ostküste, besonders im Kreise Spalato weit ergiebiger ist als an der Westküste, und fast alle Hände sind hier mit dem Fangen, Räuchern und Einsalzen beschäftigt. Thunfische, Sardellen, Scumbren und Makrelen sind die wichtigsten Arten. Außern und See fische werden besonders bei Venedig und Triest in Menge gefangen. Jedoch ist die Fischerei nicht mehr so bedeutend als ehemals, am blühendsten war sie zwischen den Jahren 1740 und 1758, wo auf manchen Posten an der dalmatischen Küste in einigen Nächten mit zwei bis drei Jagen über 1200 Milliarden Scumbren und Sardellen gefangen wurden⁴²⁾. Auch manche Seen, wie Bodensee, der Neusiedler und Mattensee ernähren viele Menschen; die Flusffischerei ist jedoch besonders im Theile sehr bedeutend und der Fischreichthum dieses Flusses in Ungern sprichwörtlich. Auch einige Teiche von Böhmen, Mähren und Galizien zeichnen sich durch Reichthum an Fischen aus; doch hat dieser in neueren Zeiten abgenommen, da man es vortheilhafter gefunden hat, viele Teiche in Acker und Wiesen zu verwandeln.

Schlechte Perlen werden in einigen östlichen Provinzen gefunden; Muscheln sind in neueren Zeiten, besonders aus Ungern, in großer Menge nach Frankreich geschickt worden.

b) Die Jagd war einst im Hochgebirge sehr bedeutend, aber das Viehen der Wälder und die Verfolgung des Bils haben die Zahl der Thiere sehr vermindert; durch weise Einrichtungen der Regierung ist dem Landmann der Ertrag seines Schweißes mehr gesichert, als in vielen andern Ländern. Hasen sind besonders jährlich in Ungern und Böhmen, Hirsche und Rehe in den meisten Landwäldern, wilde Schweine werden fast nur in Thiergärten gehetzt, Gamsen sind noch auf den Hochgebirgen der Alpen ohne nicht in großer Menge vorhanden.

c) Die Viehzucht ist sehr bedeutend; fast in der ganzen Monarchie werden sehr gute Wiesen gefunden, die aber erst in neueren Zeiten durch künstlich gebaute Futtertröte verbessert worden sind; namentlich werden in den deutschen Provinzen und der Lombardie die Wiesen mit Sorgfalt gepflegt, einzelne glückliche Versuche in Ungern munter-

37) Hassel Weimar. Handb. II, 89. 38) Esaplovica des Ungern II, 29. Hiettinger Militärgrenz 1, 147. 39) Esaplovica des Ungern II, 29. 40) Hiettinger Militärgrenz 1, 149. 41) Hiettinger Militärgrenz 1, 40. Blumenbach Gemüth 1, 28.

42) Viechen Fern österr. Monarchie III, 1630.

auch hier die Grundbesitzer zur Nachahmung auf. Jedoch reicht der Bestand nicht ganz zum Bedarf aus; man rechnet, daß die ganze Monarchie jährlich etwa 70000 Ochsen, 10000 Kühe, 15000 Pferde und 5000 Pferde aus dem Auslande zukaufen müßte.

a) Rindviehzucht besonders in den Alpen und in Ungern sehr bedeutend; dort ist eine treffliche Alpenwirthschaft, im Frühlinge treibt der Hirt die Herde auf die nahen harten Wiesen des Hochgebirges, und beschäftigt sich mit der Bereitung von Butter und Käse. Das Vieh dieser Gegenden ist dickfellig und muskelt. Das mehr schlante Rindvieh Ungerns wird auf den großen Ebenen gehalten, wo der Magyare mit der Herde herumziehend ein fast nomadenartiges Leben führt und das Vieh im Winter kümmerlich unterbringt, indem es fast das ganze Jahr unter freiem Himmel bleibt. Man unterhält hier große abgesonderte Heerden, welche meist wild sind, weshalb es nicht rathlich ist, sich ihnen zu nähern. Nicht selten bedeckt im Winter der Schnee während der Nacht ganze Heerden, und bei starker Kälte erfrieren sie zu Tausenden. Nichts desto weniger wird die Stallfütterung hier nur langsam eingeführt. Wie groß aber der Viehstand Ungerns an Ochsen ist, geht daraus hervor, daß bei dem starken Verbräuche im Lande jährlich aus Ungern und Slavonien etwa 150000 Ochsen nach Teutschland gehen. Die ganze Zahl der in der Monarchie gehaltenen Ochsen beträgt nach Blumenbach 3½, die der Kühe 6 und die des Jungviehs 2½ Millionen, und eben diese Größe nimmt auch Rindvieh an. — Büffel werden in geringer Zahl im südlichen Ungern, Slavonien und Siebenbürgen gehalten.

ß) Die Pferdeucht hat seit der Einführung der Gesteute sehr gewonnen. Treffliche Pferde zum Dienste der schweren Kavallerie liefern besonders Böhmen und Mähren; sehr kräftig aber mehr stumpf sind die aus dem Salzburgerischen, Österreich und Steiermark. Sehr bedeutend ist die Pferdeucht in Ungern. Weniger durch seinen Bau, als vielmehr durch Stärke, Ausdauer und Gewandtheit ausgezeichnet ist das Ross der Magyaren, ganze Heerden weiden in einem halbwildem Zustande auf den Pusten. Große Stutereien, besonders Neugebäude (188 Beschäler, 6000 junge Ferkel und Füllen, 1000 Hand- und 3000 freie Stuten, 6000 junge Stuten und Füllen, 496 Zug- und Reitpferde etc.) und Babolna nebst einer Menge Privatanstalten verbessern die Rasse immer mehr. Auch das Gestüt zu Baden in der Bukovina ist sehr bedeutend. Eine treffliche Pferdeucht ist die in Siebenbürgen, und manche Bauern halten hier wohl Gesteute von mehreren hundert Pferden. Die ganze Zahl der Pferde in der österreichischen Monarchie gibt Richtenstern zu 1'800000, Blumenbach zu 2'200000 Stück an. Auf Esel und Esel werden im lombardisch-venetianischen Königreiche, in Tyrol und Slavonien gezogen, doch ist die Anzahl dieser Thiere nicht sehr bedeutend.

γ) Die Schafzucht ist in neueren Zeiten mehr beachtet worden. Erst unter Maria Theresia und Joseph II. wurden Anstalten gemacht, eine Wollse zu erzielen, welche

feiner war als die gemeine bis dahin erhaltene Landwolle. Auf mehreren kaiserlichen Gütern wurden Merinos angeschafft, ihre Nachkommen vertheilt, aber durch Kreuzung mit den vorhandenen Rassen verminderte sich in kurzer Zeit der Werth der Wolle. Erst seit 1801, wo ein neuer Transport spanischer Schafe nach Österreich kam, wurden bessere Schafe verbreitet. Nicht wenig trugen dazu im Jahr 1814 die schönen spanischen Schafe bei, welche Napoleon auf der Berghöhe von Ober-Emsel jenseits des Rheins hatte weiden lassen, und die württembergischen und Baiern getheilt wurden. Schafische Electoralschafe wurden seit jener Zeit häufig eingeführt. Eine Herde der langwolligen Dischleys und Rem-Leicesters Rasse wurde im Jahre 1825 eingeführt und namentlich zur Kreuzung mit den langhaarigen ungarischen und siebenbürgischen Schafen benützt. Die Wollse des gemeinen Landeschafes ist meistens grob. Ausgezeichnet ist noch das polnische Schaf mit seiner, seidenerartigen Wollse, eben dieses gut von den albanesischen Schafen, welche die Klementiner ziehen. Richtenstern gibt die Menge aller Schafe zu 12 Millionen, Blumenbach zu 19 bis 20 Millionen an, wovon wenigstens 1 ganz edle oder veredelte sind. Die Menge der gewonnenen Wollse ist etwa 48 bis 50 Millionen Pfund, wovon der größte Theil im Inlande verarbeitet wird; in den letzten Jahren sind indessen 90 bis 100000 Centner jährlich ins Ausland gegangen und nur etwa 4000 Centner grobe Waldische Wollse wurde aus der Türkei eingeführt. 47.)

δ) Ziegenucht ist nur in den Gebirgsgegenden von einiger Bedeutung. Ihre ganze Anzahl beträgt etwa 850000 Stück. Tyrol und Böhmen liefern treffliche Ziegenkäse in den Handel.

ε) Schweineucht ist in allen Provinzen bedeutend, am stärksten wird sie aber in Ungern getrieben, wo die starkborstigen Schweine sich durch ein sehr saftiges und fettes Fleisch auszeichnen. Das Schweinefleisch, sowohl frisch als geräuchert ist dem Landmann in allen Provinzen Lebensnahrung, dem Magyaren ist der Speck Bedürfnis. Ungern verzehrt jährlich an 2 Millionen Schweine und führt noch gegen 300000 Stück aus, wovon aber ein großer Theil aus Böhmen und Serbien kommt und hier nur gemästet wird. Ebenbürgen, Debreczin und Kanischa halten große Schweineviehstände.

ζ) Geflügel wird in allen Provinzen gezogen. Böhmen ist durch seine Hasanen und Gänse, durch letztere auch Mähren, Steiermark durch seine Kapounen (jährlich gehen an 20000 nach Wien) berühmt, Kruthühner gehören in der Militärgränze zum gewöhnlichen Hausstande.

η) Bienen sind in fast allen Provinzen gezogen, doch ist die Zucht noch sehr jurid, und es muß daher noch Wachse von außen eingeführt werden. Am regelmäßigsten wird dieser Kulturzweig in den teutschen Staaten und in der Lombardie betrieben.

θ) Die Seidenkultur ist sehr bedeutend, namentlich

43) Esoplosie Grundes von Ungern II. 42. 44) Richtenstern österr. Monarchie I. 37. Blumenbach Gew. m. 1, 29.

45) Blumenbach I. 30. 46) Blumenbach I. 32. 47) Blumenbach Gew. m. I. 32. Nach Richtenstern (österr. Monarchie I. 39) reißt der Ertrag hin, doch werden noch Blumenbach (I. 96) jährlich über 13000 Centner Honig und Wachse eingeführt.

lich in Italien und den südlichen Theilen der deutschen Staaten, wo sie zum Theile von Kaiser Karl V. eingeführt wurde. Im Ungarn machte der Graf Mercy im Banate um das Jahr 1735 Versuche, der dasselbige Eisenkrieg endete das Unternehmen. Erst unter Maria Theresia wurden 1765 in Slavonien neue Versuche angestellt und nun fand dieser Culturzweig einen immer größern Eingang, so daß die jährliche Production Ungarns etwa 240 Centner beträgt. In neuern Zeiten sind von der Gräfin della Porta bei Preßburg glückliche Versuche angestellt worden, die Seidenwürmer im Freien spinnen zu lassen⁴⁸⁾. Durch die weise Vorsorge S. Maj. des jetztregierenden Kaisers wird dieser Industriezweig immer mehr gehoben. Seit dem Jahre 1827 sind in dem südlichen Ungarn und in der Militärgrenze manche Hindernisse beseitigt, indem die Staatsverwaltung die ärarische Seidenzucht gänzlich aufgab und der Privatbetriebsamkeit überließ. Die Erzeuger erhalten gegenwärtig angemessene und billige Abnahmepreise, wodurch sich die Production sehr vermehrt hat. Man bedeutendsten ist dieser Culturzweig in der Lombardei, die jährliche Erzeugung der ganzen Monarchie beträgt etwa 36 bis 40000 Centner, weit mehr als sie bedarf. Dem Auslande werden jährlich etwa 24 bis 26000 Centner roher und filirter Seide abgelassen⁴⁹⁾.

VIII. Industriezweig. Lange Zeit war das österreichische Manufakturwesen sehr unbedeutend, die im Lande bearbeiteten Waaren waren mit Ausnahme von wenigen schlecht, und die besten mußten aus dem Auslande verschrieben werden; von größeren Fabriken war kaum die Rede. Erst Maria Theresia und Joseph II. richteten auf diesen Gegenstand ihre Aufmerksamkeit. Ausländer wurden berufen, Fabrikanten und Handwerker unterstützt, der Zunftzwang wurde aufgehoben, indem ein jeder Meisterrecht erhielt, welcher nachweisen konnte, daß er ein Handwerk getreulich verstände. Nachdem hiedurch viele Gewerbe gehoben waren, gab Joseph II. im Jahre 1786 sein Embüßedikt, wodurch die Einfuhr aller solcher Waaren verboten wurde, welche im Lande selbst erzeugt werden konnten. Durch diesen Aufschluß des Auslandes wurde zwar einerseits der Eifer inländischer Fabrikanten gehoben, aber da keine Concurrenz mit dem Auslande zu fürchten war, so legten sich die Fabrikanten weniger auf Verbesserung des innern Werthes und der Eleganz ihrer Arbeiten. Daher waren die Fortschritte der Gewerbe weniger bedeutend, als man nach den ersten Anfängen zu erwarten war. Durch die Continentalperre, welche die temporäre Abweisung einiger fabrikmässigen Gebietstheile von der Monarchie wurde die Thätigkeit und der Eifer vieler Fabrikanten aus Neue angeregt, und theils hiedurch, theils durch die Sorge der Regierung wurden die Gewerbe zu einer höhern Stufe von Vollkommenheit gehoben. Dabei wurde es immer seltener, wie wenig die niedern und höhern Schulen für die Bedürfnisse künftiger Fabrikanten genügt; jene sich auf die Elemente des menschlichen Wissens einschränken, gaben zu wenig, diese zwar eine Menge griechischer und römischer Gelehrsamkeit, aber Nichts, was der Fabrikant einst benützen konnte. Es entstanden technische Institute. Ich erwähne

von diesen nur das kaiserliche technische Institut in Prag, und das durch treffliche Lehrer und zweckmäßige Einrichtungen ausgesetzt, im Jahre 1815 errichtete k. k. polytechnische Institut zu Wien. Durch Bildung der Fabrikanten und Verbreitung nützlicher Kenntnisse zeichnen sich beide, durch Herausgabe der besten, an Originalausfüßigen reichen, technologischen Zeitschrift in Teutschland letzteres aus⁵⁰⁾. Als Ausnahmen für Fabrikanten in dem lombardisch-venetianischen Königreiche dienen die jährlichen Preisausschreibungen.

Ehemals wurde auf die Ertheilung eines ausschließlichen Privilegiums von Fabrikanten nur dann eingetragten, wenn der Patentbewerber nachweisen konnte, daß seine Erfindung neu sei. Seit dem Jahre 1820 erhält ein Jeder, der eine wichtige Erfindung gemacht zu haben angibt, ein Privilegium, ohne angeben zu dürfen, daß sie neu sei, wofür er nur nachweist, daß sie für die Monarchie neu sei. Wird das Privilegium nicht binnen Jahresfrist in Anwendung gebracht, so ist es verfallen. Die Dauer desselben ist in der Regel funfzehn Jahre, wird aber in wichtigen Fällen, besonders dann, wenn das Fabrikat mit vielen Kosten verbunden ist, verlängert.

Im Allgemeinen bestehen in Österreich noch die Zünfte, doch kann ein Jeder sich die Befugnis verschaffen, ein Gewerbe zu betreiben, von welchem er nachweist, daß er der Leitung desselben vorstehen könne. Man theilt daher die technischen Rechte in vier Hauptklassen: 1) Meisterrechte, die den Zunftvorständen unterliegen; 2) einfache Befugnisse außer dem Zunftzwang; 3) landesprivilegierte Fabriken und Manufakturen; 4) ausschließende Privilegien.

Im Allgemeinen ist die Industrie in den teutschen Erbstaaten, besonders in dem Lande unter der Enz und Böhmen, sowie in Italien am größten. Je weiter wir aber nach Osten gehen, desto geringer wird die Zahl der Hände, welche sich mit Veredlung der rohen Naturprodukte beschäftigen. Rechnet sich Ungarn auch noch durch eine Zahl nützlicher Fabriken aus, so sind sie in Galizien, Siebenbürgen und der Militärgrenze unbedeutend; die Zahl der Bedürfnisse ist hier geringer, und Mitglieder der Familien verfertigen viele Gegenstände selbst.

1) Die Spinnerei wird in allen Provinzen getrieben, sie ist in manchen Gegenden, besonders in den Gebirgen, der einzige Erwerbszweig der untern Volksklasse; in den südlichen Provinzen ist Spinnerei eine Beschäftigung, mit welcher sich die Frauen aller Stände beschäftigen. Im Krain vor Komitate gerichtet es der abeligen Jungfrau nicht zur Ehre, wenn sie nicht einen Centner Flachsfaden aufzuweisen hat, welchen sie selbst zur Leinwand umzuschaffen muß⁵¹⁾. Böhmen, Mähren und Schlesien zeichnen sich durch sehr feine Gefinnisse von Flach aus. Die natürliche Güte des Flachses, die gute Bearbeitung desselben und die Ausdauer der Spinner haben diesen Industriezweig hier auf einen Grad gehoben, wie wir ihn in wenigen Gegenden finden. Meistens ist es Landspinnerei, nur in einigen Gegenden im Lande unter der Enz werden Maschinen zur Flachspinnerei angewendet.

50) Jahrbücher des k. k. polytechnischen Institutes in Wien. Bei den folgenden Nachrichten habe ich diese Zeitschrift und die Werke von Kersch vorzugsweise benützt. 51) Esaplovics Gemälde. II, 70.

48) Esaplovics Gemälde II, 58.

49) Blumen-

bach Gemälde I, 34.

wendet. — Die Wollenspinnerei ist ebenfalls ziemlich bedeutend, gegenwärtig wird diese Arbeit größtentheils aus Maschin betrieb. — Die Baumwollenspinnerei, einst ein wichtiger Nahrungszweig der unteren Volksklasse ist es jetzt weniger, da die Concurrenz mit dem Auslande zum Gebrauche der Maschinen nöthigte, welche jetzt fast in allen Provinzen verbreitet sind. Die feinsten Gespinnte werden jedoch noch häufig aus dem Auslande bezogen. — Hanfspinnereien und Seile sind besonders an der Donau und in Steierbürgen vorhanden, weniger bedeutend sind sie ungarisch der trefflichen Materialien in der Mählergrenze. Von vorzüglicher Güte sind die aus ungarischen Hanf verfertigten Seile, und sie werden daher von den Seidenen sehr gesucht. — Die Seidenpinnerei macht in den italienischen Staaten einen wichtigen Nahrungszweig aus.

2) Die Weberei von Leinwand ist besonders in Böhmen, Mähren und Schlesien weit verbreitet, und die Fabrikate dieser Provinzen haben einen großen Ruf. In vielen Gegenden, wie zum Theil in Böhmen und den meisten böhmisches Provinzen ist es Sache der Hausfrau, das häusliche Bedürfnis zu befriedigen, kunstsmäßige Leinwäber sind in geringer Anzahl vorhanden, und was sie verfertigen, ist meist zum Handel mit dem Auslande bestimmt. Die Webereien haben besonders in Böhmen einen hohen Grad von Vollkommenheit erreicht. — Webereien in Baumwolle sind in Böhmen, Mähren und Österreich in großer Menge vorhanden; die Webereien sind ebenso vollkommen. — Weberei in Wolle ist in allen Provinzen, die mährischen und böhmischen Tuch zeichnen sich durch Dauerhaftigkeit und Feinheit aus. Nicht jedes Tuch, sondern auch die andern Wollwaaren werden besonders im Lande unter der End in großer Menge verfertigt; rothe Wägen gehen besonders aus den süblichen Provinzen nach der Türkei. Teppiche werden in Tyrol und der Mählergrenze verfertigt, von dort werden sie in Menge nach dem nördlichen Teutschland, von hier nach der Türkei versandt. — Einen sehr wichtigen Nahrungszweig bildet die Weberei in Seide, welche besonders in den italienischen Staaten kräftig betrieben wird, doch haben die hier verfertigten Waaren nicht mehr den hohen Werth als ehemals; erst in neuern Zeiten haben einzelne Fabrikanten die Verbesserungen dieses Industriezweiges in andern Gegenden mehr beachtet. Ein Güte ausgezeichnet sind die Seuche, welche im Lande unter der End verfertigt werden, namentlich haben die Wiener Waaren einen großen Ruf erlangt.

3) Strohwaaren werden seit langer Zeit besonders in den italienischen Staaten verfertigt, erst später ist dies erst in den übrigen Provinzen geschehen. Von vorzüglicher Güte liefern sie gegenwärtig Böhmen und Wien. Gemeine Strohwaaren liefern fast alle Provinzen, besonders Steyermark. — Künstliche Blumen werden in Menge im lombardisch, venetianischen Königreiche verfertigt, treffliche Waaren liefern die Fabriken in Wien.

4) Filzwaaren werden fast in allen Theilen der Monarchie verfertigt; durch Feinheit zeichnen sich die Wiener Arbeiten aus.

5) Lederwaaren werden in großer Menge verfertigt. Sehr gut ist das geglättete Leder aus Österreich (namentlich aus Wien) und Steyermark; die Leder der Carbonleder wird besonders in Mähren, Böhmen, Steyermark und im

Venetianischen stark betrieben. In Ungarn ist die Lederherstellung eine alte aus dem Oriente herkommende Beschäftigung; auch die Weißgerberei ist hier ausgezeichnet. In der Zukunft wird gutes Saffian und Gerbunader, in Tyrol gutes Handschuhleder verfertigt, letzteres in großer Güte auch in Wien und Prag. — Die Fabrication der Handschuhe hat in den letzten Jahren sehr zugenommen, die feinen Damenshandschuhe aus Wien stehen den französischen gleich, die Handschuhe aus Samischleder übertrifft die französischen. Außerdem zeichnen sich Tyrol, Prag und Venedig durch ihre Waaren aus. — Riemerarbeiten werden besonders in Wien, Salzburg und Tyrol, Tischnerarbeiten in den teutschen Provinzen verfertigt.

6) Die Papierfabrikation, welche im vorigen Jahrhunderte ungeachtet der Sorgfalt der Regierung weit zurückgeblieben war, hat in neuern Zeiten sowohl in Hinsicht ihres Umfangs, als in Hinsicht auf die Qualität der Papiere sehr bedeutende Fortschritte gemacht. In denjenigen Provinzen, wo dieser Industriezweig schon seit längerer Zeit betrieben wird, wie in Böhmen, Österreich und im lombardisch-venetianischen Königreiche, hat man es in einigen das vergangene bereits zu einem hohen Grade von Vollkommenheit gebracht; in den übrigen Provinzen, wie in Ungarn, Steierbürgen, Galizien, ist die Zahl der vorhandenen Fabriken nicht nur vermehrt worden, sondern das Papier hat auch an Güte gewonnen. In quantitativer und qualitativer Hinsicht behauptet Böhmen den ersten Rang, wo man vor einigen Jahren 107 Papiermühlen zählte, dann folgt das lombardisch-venetianische Königreich mit 100 Papiermühlen, worunter allein das venetianische mit 55 Fabriken ²⁾, Ungarn hat 40 Papiermühlen. Der größte Absatz fand bei der Verfertigung feiner Papiere ist der Mangel tauglicher Fabriken, und diese müssen größtentheils aus dem Auslande geholt werden. — Gefärbte und vergelte Papiere von größerer oder geringerer Schönheit werden fast allenthalben verfertigt, gepresste Papiere vorzugsweise in Wien, ebenfalls ist Papiers mache, letzteres auch in Böhmen und in dem lombardisch-venetianischen Königreiche, Stahlpapier in Wien. — Papiertapeten sind erst in neuerer Zeit bei der wachsenden Nachfrage häufiger verfertigt worden, Wien und Prag zeichnen sich durch die Güte ihrer Arbeiten aus.

7) Die Glasfabrikation ist ein höchst wichtiger und schon seit mehreren Jahrhunderten einheimischer Industriezweig ³⁾. Die meisten und größten Glasfabriken hat Böhmen, wo vor mehreren Jahren 78 Häuten mit 3821 Arbeitern gezählt wurden. In Ansehung der Menge, Güte und Mannigfaltigkeit seiner Waaren wird diese Provinz von keinem andern Lande übertroffen. Sodann folgen Österreich, Mähren, Steyermark, Ungarn und Galizien. Im lombardisch-venetianischen Königreiche kennt man bloß die Glasfabriken aus Mailand und Venedig, welche Tafel- und Hohlgläser aller Art liefern und mit jenen ältesten Fabriken der Monarchie ge-

52) S. d. 2. Aufl. Darstellung des Fabrikwesens. II. 594. Hofstet im Wiener. Handbuch II. 103 gibt dem Venetianischen 157 Fabriken.

53) Um Jahr 1358 rechnete Jacob Savino zu großen Pracht, die er in Wien fand, daß die meisten Häuser Glaskenster hatten. In Ungarn waren Gläser früher, denn wir haben die Anzeige, daß schon im Jahre 1229 an Gläsern gearbeitet waren. Esplanville Gemälde von Ungarn II. 66.

ren. Bei vielen böhmischen und österreichischen Häuten sind zugleich Glaschleifer angeheftet. Der Glasbandel nach dem Auslande ist sehr bedeutend, ebenan sieht Böhmen, doch hat der Absatz in den letzten Jahren sehr abgenommen. — Spiegel werden auf der kaiserlichen Fabrik zu Neubau gegossen, der einzigen, welche diesen Industriezweig auf die gedachte Art betreibt. Gehobene Spiegel werden in Murano bei Venedig (sehr in Ansehen), in Österreich und Böhmen verfertigt. — Gläser zu optischen Instrumenten werden zwar verfertigt, zu den besten Werkzeugen müssen sie aber aus England und Baiern genommen werden. — Gefärbte Gläser werden besonders in Böhmen, Mosaikarbeiten zu Mailand und Venedig, künstliche Glasperlen in Wien, Böhmen (Gablons) und Venedig verfertigt. — Die meteorologischen und andern gläsernen physikalischen Instrumente von Weidhofer in Wien gehören zu den besten, die jetzt in Deutschland verfertigt werden.

8) Tappetwaren werden in der ganzen Monarchie verfertigt, und manche Gegenden treiben damit einen bedeutenden Handel. Die Fabrication des Porzellans wird seit 1718 in Wien betrieben; die hier verfertigte Waare zeichnet sich durch ihre Festigkeit und Haltbarkeit beim Temperaturswechsel aus; es hat bei solchen Stücken den schönsten Spiegelglanz, gute Malerei. In Böhmen sind 5 Fabriken, im Venezianischen sind in der neuern Zeit die Porzellanfabriken zu Vicenza und Marostica entstanden. — Majolica (Küchengeräthe) wird besonders in Österreich, Ungarn und Siebenbürgen verfertigt. — Porzellan besonders zu Soltsch in Ungarn, wo die erste Fabrik von Franz I. gegründet wurde. Jetzt hat fast jede Provinz ihre Porzellanfabriken, zu den besten gehören die in Wien. — Stengut fast in allen Provinzen, besonders in Böhmen, Mähren und Österreich. — Webgewood besonders zu Grain in Mähren, und Glinke in Galizien. — Gemeines Küchengeschirr in allen Provinzen, vorzüglich in Ungarn, Mähren und Böhmen. — Ziegelbrennereien in allen Provinzen, wo Lehm und Thon zu finden, oder Mangel an natürlichen Bausteinen ist.

9) Steinmetzarbeiten werden besonders in der Nähe von Wien in Menge verfertigt. Beu- und Schiefersteine werden in der Gegend von Waidhofen an der Yps, zu Mochitsch in Steyermark, zu Schwarzach in Tyrol, Mählschne zu Walfsee an der Donau, zu Perg im Wälschviertel, zu Preitenstein, Wälschhausen und Schmiedsna in Böhmen etc. zugerichtet. Dalmatien treibt mit seinen Bausteinen einen lebhaften Verkehr nach der Türkei. — Gute Waidhoferarbeiten werden in den größten Städten verfertigt. — Serpentinwaaren in geringer Menge seit 1811 zu Waidhofen an der Yps, außerdem im nördlichen Ungarn, zu Tpel in Böhmen. — Topfsteinwaaren zu Chios verna in der lombardischen Provinz Condrie. — Meerschaumkörbe besonders in Dabrevitz, Pesth und Wien. — Steinmetzerei in Wien, zu Gablons, Tarnau etc. in Böhmen. In Wien wird der Granit trefflich geschliffen, die Waaren weit verführt; eingeführt werden vorzugsweise geschliffene Diamanten. Korallen werden fast nur in der Lombardie geschliffen. — Gypsarbeiten nicht bedeutend, ebenso Marmorarbeiten, letztere besonders in Mailand und Wien.

10) Holzarbeiten jeder Art werden allenthalben je

nach den Bedürfnissen verfertigt. Die Verfertigung der gemeinen Holzwaaren zum täglichen Bedarf ist gänzlich frei, keinem Kunstzwange unterworfen, und wird schon seit den ältesten Zeiten von den Bauern, besonders im Gebirge getrieben. — Böttcheri besonders im Lande unter der Enns und Tyrol, von wo ein starker Handel mit Gefäßen nach den benachbarten Rheinländern getrieben wird. — Das Gewerbe der Wagner hat sich in den letzten 30 Jahren sehr gehoben. Die Arbeit einiger Fabriken in Wien, Pesth, Preßburg, Prag etc. zeichnet sich durch Eleganz aus. — Elegante Tischlerarbeiten in Wien, Prag, Carlsbad und andern größeren Städten. Der Handel mit dem Auslande ist ziemlich bedeutend, von Wien gehen Waaren nach Lissabon, Genua, Rußland und der Türkei, von Triest nach der Levante und Afrika, die Carlsbader Schatullen werden weit verführt. Im Allgemeinen ist der Handel im Einzelen. — Drechselarbeiten liefern zum Handel Wien, Mähren, Schlesien und Böhmen. — Silberne Pfeifenköpfe besonders in Wien, viele Arbeiten gehen von hier ins Ausland. Außerdem im Salzammergute, Tyrol (Sterzing), Böhmen (Berauner und Pünder Kreis), Mähren (Wilschau). Aus Krain gehen viele Körbe nach Dalmatien und den Serbischen. — Die Verfertigung Bereds toidgadenen (Kärnberger) Arbeiten ist seinem Kunstzwange unterworfen; am meisten werden im Erdbeerthale in Tyrol aus Sichelholz verfertigt, jährlich gehen von hier etwa 400 Kisten ins Ausland, jede etwa 100 Gulden an Werth. Außerdem im Traunkreise, schon in einigen Gegenden Böhmen und Ungarn. — Schmiederei besonders im Lande unter der Enns, in Böhmen und der Lombardie. — Der Schiffbau an der Donau, Theß, Kulpa, sowie an der Seeküste beschäftigt viele tausend Menschen und gewinnt immer mehr an Umfang.

11) Russikalische Instrumente werden in den größten Städten verfertigt. Berühmt ist Wien durch seine Fortepianos; jährlich werden hier 1400 bis 1500 Instrumente verfertigt, etwa 1 davon bleiben im Lande, die übrigen gehen ins Ausland.

12) Die Raffinirung des Rohzuckers wird von Jahr zu Jahr bedeutender; man zählt 19 Raffinerien, deren Betrag an Fuderwerk im Jahre 1826 auf 163520 Centner stieg, während nur 12707 Centner raffinirter Zucker eingeführt wurden ²¹). Bedeutende Raffinerien sind in Görz, Triume, Wien, Wienerisch-Neustadt. — Runkelrübenzucker, Ahornzucker, Stachelzucker und Trauben Zucker werden in unbedeutender Menge gewonnen. Der meiste Waidzucker der Monarchie wird aus der Schweiz eingeführt, ungeachtet er sich mit demselben Erfolge in den österreichischen Alpen verfertigen ließe. — Eiseofabrie in Wien und Mailand. — Bierbrauereien besonders in Böhmen und Wien. — Brauntweinbrennerei wird besonders in den russischen, ungarischen, böhmischen und teutschen Ländern betrieben, weniger in den italienischen Provinzen. Breitschotenbrennerei (Linowitz) besonders in Ungarn und der Militärgrenze. Wörde und gute Rosolen liefern besonders Triest, Wien und Lemberg, namentlich ist der erstere Ort seit langer Zeit dadurch berühmt. Der Monarchie eigen-

thümlich ist der Maraschino, welcher in Dalmatien aus einer Art saurer Kirschen (*Prunus bistorens*) bereitet wird. — Essig besonders in den Weinzeigungen.

13) Die Tabakfabrikation gehört mit Ausnahme von Ungarn, Siebenbürgen und Tyrol zu den Regalien. Es bestehen 8 große k. k. Tabakfabriken zu Hainburg, Seibitz, Gding, Winitz, Fürstfeld, Mailand, Venedig und Regensburg, welche im Jahre 1821 zusammen 530 Beamte bei der Leitung, Administration, Fabrikmanipulation und Kontrolle, 2447 Beamte bei der Aufsicht, 200 niedere Diener bei der Fabrikation, 101 in den Magazinen, und 1622 gemeine Arbeiter beschäftigten. Die Menge der verwendeten Blätter betrug in diesem Jahre 223000 Centner, die der verkauften Tabake 176000 Centner. Sehr bedeutende Fabriken hat Ungarn in Pesth, Ofen, Preßburg, Eisenstadt, Mohacz, Mts. Krad u. z. Tyrol in Roveredo und Brixen.

14) Die Fabrikation der Seife ist in Venedig sehr alt, und mit der hier verfertigten Waare wird ein lebhafter Handel getrieben; die größte Seifenfabrik befindet sich in Triest. In Dabegzin in Ungarn wird treffliche Natronseife verfertigt. Auch Wien verfertigt sehr viel gute Seife.

15) Die Fabrikation chemischer Waaren wird theils in vielen für einzelne Artikel bestehenden Fabriken, theils in allgemeinen chemischen Fabriken betrieben. Die bedeutendste Anlage dieser Art ist die k. k. Salmiak-, Schwefelsäure- und chemische Waarenfabrik zu Kusdorf bei Wien. Diese erzeugt nebst der k. k. Fabrik zu Hall in Tyrol und den kleinern Privatfabriken in Italien den ganzen Bedarf der Monarchie an Salmiak. Die Schwefelsäure wird in Kusdorf durch Verbrennung des Schwefels in Bleisammern gewonnen. Quecksilberpräparate besonders in Vria. In Böhmen sind bedeutende Anlagen zu Groß-Lukawez, Liblin, Dollniz u., andere Fabriken sind zu Brünn in Mähren, Carlshaus in Siebenbürgen (Quecksilberpräparate, besonders Sublimat), Gräg in Steiermark, Venedig (besonders Weinsäure und Holzessig). Durch die chemischen Vorlesungen, die namentlich in Wien gehalten werden, gewinnt dieser Industriezweig immer mehr an Ausdehnung.

16) Farbenwaaren werden in großer Menge, besonders in Wien verfertigt. Außerdem sind Anlagen dieser Art in Gräg, bedeutende Bleiweißfabriken in Kärnten, Linz, Binner in Vria, Venetianer Lack in Venedig, Berlinerblau in Neuhaus, Schmalze in Böhmen.

17) Die Uhrmacherei war bis zum Jahre 1780 größtentheils auf die Reparatur ausländischer Klein- und Großuhren beschränkt, und nur wenige Arbeiter beschäftigten sich mit der Fabrikation neuer Uhren. In kurzer Zeit machte das Gewerbe bedeutende Fortschritte. Die Fabrikation der Uhrwerkblätter wurde auf Kosten des Staates 1786 eingeführt. Im Jahre 1789 begründete Joseph II. die Fabrikation der Taschenuhren und Uhrbestandtheile durch Herbeiziehung der Genfer Colonie, wodurch die Verfertigung der Taschenuhren einen immer größeren Umfang erhielt; die Gesellschaft ging 1800 auseinander. Am meisten wird dieses Gewerbe in Wien betrieben, außerdem gibt es in Wlryen, Tyrol und den italienischen Provinzen

viele geschickte Arbeiter. Große Uhren gehen in Menge nach dem Auslande, kleine werden noch eingeführt. — Mathematische Instrumente liefert Wien, am ausgezeichneten ist die 1819 gegründete mathematische oder Reichensbachsche Werkstatt am k. k. polytechnischen Institute.

18) Die Verarbeitung der Metalle bildet einen sehr wichtigen Industriezweig.

a) Gold- und Silberwaaren in allen Provinzen, besonders in den größeren Städten. Treffliche Bijouteriewaaren, besonders seit 1800 in Wien. Venedig ist sehr herabgekommen, indem namentlich die Venetianer Ketten nicht mehr sehr in der Mode sind. Viele Silberarbeiten werden in Vienza und Padua, Emailwaaren fast nur in Wien verfertigt. Gold- und Silberdrath in Wien, Prag, Venedig und Mailand. Goldschläger, besonders in Wien und Venedig, genügen dem Bedürfnisse. Hohen und echte Klittern in den größeren Städten.

b) Kupfer und seine Legirungen. Kupferbleche in mehreren Hammerwerken, besonders zu Ed in Oesterreich unter der Ens, Ebenau im Salzburgerischen, Briggles, Wien und Feldkirch in Tyrol, Schladming, Judenburg, Leoben und Feitritz in Steiermark, Alshberg in Krain, Endersdorf in Schlesien, Neufeld, Schmölnitz, Eßflossa in Ungarn, Hermanstadt und Kronstadt in Siebenbürgen. Messing-, und Zinnbleche besonders im Lande unter der Ens (Ed, Nadelburg bei Wiener Neustadt), Steyermark (Frauenthal) und Tyrol (Nebenrain, Fels im Stubeythale). — Drähte werden in Ed, Wien, Nadelburg und Frauenthal gezogen, Leoner Draht in Mannerdorf am Lythgebirge, in Wien, Schweg und Prag. — Kupferschmiede vorzüglich in den kuppferreichen Gegenden. Gießereisereien in den meisten größeren Städten. Gießgüßer besonders in Wien und Peterswalde in Böhmen. Broncewaaren werden erst seit etwa 30 Jahren verfertigt. Außer Wien wird wenig in Bronce gearbeitet. Geschloßte Waaren nur in Wien, ebenso plattirte Arbeiten. Knöpfe sehr gut in Wien und Peterswalde in Böhmen. Halbsche Schmudwaaren erst seit 1780 besonders in Wien, Nieschow in Galizien, Gabsong in Böhmen.

c) Eisenwaaren. Eisengießereien schon sehr alt. Die bedeutendsten Werke sind in Böhmen, Steiermark und Mähren, namentlich zeichnet sich das von Mariasell in Steiermark durch seinen Umfang aus. Der Bedarf des Landes wird dadurch vollkommen befriedigt. Eisenschleife besonders in Oesterreich, Böhmen, Steiermark und Kärnten. In Mähndt der Verginnung stehen die Weisbleiche den englischen nach, und daher werden letztere zu den besten Arbeiten in Metallwaare vorgezogen. Drahtgüße in allen eisenreichen Gegenden, die Waare wird in Menge nach dem Auslande geführt. Sägen von vorzüglicher Güte in Steiermark, Oesterreich und Böhmen; Eisen fast in allen Provinzen (am berühmtesten ist die Gegend von Waidhofen an der Yps, wo jährlich etwa 6 bis 700000 Stück verfertigt werden), ein großer Theil von Teutschland, Ungarn, Polen, Rußland erhält seine Eisen aus Steiermark. Ring- und Ketten schmiede besonders in Steiermark und Oesterreich. Messer- und Schneidenschmiede besonders im Traunkreise, Nizdorf in Böhmen, Pottenstein u. s. w. Schöne Stahlarbeiten in Wien. Feilen wurden

lange Zeit zum großen Theil aus dem Auslande bezogen; die 1788 gestiftete Fabrik in Krems liefert treffliche Waaren, aus deren bedeutende Fabriken in Waldböden an der Ips, Pieling, Wien, Steyer ic. Büchsenmacher in Wien, Lilienfeld, Steyer, im Traunkreise, Mährisch, Presnitz, Miel, Schmiedberg, Janowitz, Graded ic. Ählen und Bohre in Steyer, Waldböden und im Traunkreise. Maultrommeln werden nur zu Wien in Oberösterreich und zu Viena in Tyrol verfertigt; der erstere dieser Orte liefert jährlich gegen 500000, der letztere über 600000 Dugend. Weiszen gehen sie ins Auslande, besonders nach dem Oriente. — Nadlararbeiten werden in Carlsbad und Wien von großer Güte verfertigt; Steyermark, Mähren und Ungern erzeugen nur gemeine Arbeiten. — Metallene Arbeiterkämme in Wien, Reichensberg und Schönbühel in Böhmen. — Kardätschen in Wien, doch werden noch viele eingeführt. — Pfannen und Kessel besonders in Steyermark, Österreich und Böhmen. — Feine Klempnerwaaren in Wien, Carlsbad, Prag und Mailand.

d) Belararbeiten in großer Menge, besonders in Wien. Fensterblei liefert Venedig, Schrote und Kugeln Wien, St. Johann bei Willach, Elbogen, Böhmerwald und Rezered.

e) Binnwaaren wegen Mangel des rohen Materials nur in geringer Menge. Stanniel in zwei böhmischen Gasbrühen und bei den meisten Spiegelabriken. Geschmacksvolle Zinnzierwaaren in Carlsbad, Eger und Prag.

f) Zinnschleie besonders zu Klenrain in Tyrol und zu Ud in Österreich.

IX. Handel. Einen so großen Reichthum der Stat auch an innern Hilfsmitteln besitzt, so ist der Handel doch nicht so lebhaft, als man es ermarnten sollte. Die Lage Österreichs gegen das Meer ist sehr ungünstig, indem nur die italienischen Staten für den Seehandel bequem gelegen sind, alle übrigen bedeutenden Flüsse der Monarchie vor ihre mündung durch fremde Staten gehen, so daß den Handelsleuten hier bedeutende Hindernisse in den Weg gelegt werden.

Für den innern Landhandel besitzt Österreich gute Landstraßen, deren Anlegung mit Karl VI. begann und in der Folge von Joseph II. weiter verfolgt wurde.

Auf die Einrichtung des Postwesens richtete schon Maximilian I. seine Aufmerksamkeit. Franz von Toschi aus Mailand machte die ersten Versuche. In kurzer Zeit war das Postwesen in den türkischen Erbkaten zu einer solchen Wichtigkeit gelangt, daß die Würde eines General-Postkammerers zu den bedeutendsten in der Stat gehörte und schon im Jahre 1624 die freiherrliche (jetzt fürstliche) Kamille von Paar damit belehnt wurde. Als zur Mitte des 18. Jahrhunderts beschränkte sich die ganze Posteinrichtung auf die Beförderung von Briefen, erst 1749 errichtete der Freiherr von Sillen die erste Postwagenfabrik von Wien ins deutsche Reich, welche aber schon 1750 sehr erweitert wurde. Die Postkutschen gehen seit mehreren Jahren nach allen Seiten in das Reich. — Die Flußschiffahrt wird am lebhaftesten auf der Donau betrieben. Die Schiffe, welche im Ganzen nicht außerzweihundert gebaut sind, tragen Lasten von mehreren tausend Centnern. Einer Berechnung zufolge, deren Richtigkeit jedoch nicht verdrängt werden kann, belaufen sich

sich mehr als 6000 Schiffe, ohne die kleinste Gattung in Anschlag zu bringen, den Strom abwärts bis Wien, und 900 bis 1000 Schiffe kommen aus Ungarn. Unter den Nebenflüssen der Donau sind noch schiffbar der Inn mit der Salzach, Traun, Enk, March, Waag, Gran, Drau mit Muth, Theiß mit Szamos und Maresch, San mit Raibach, Kulpa und Ilma, Temeß und Aluta. Andere schiffbare Flüsse sind Elbe und Moldau, Weichsel mit Dunajec, Poprad und San, Dniester, Pry, Dniepr, Erbs, Altda, Aglie, Vintio, Tarta, Brenta, Piave, Tagliamento, Sermagna, Rarenta, Kerka ic. — Dampfschiffahrt seit einigen Jahren auf dem Pe. — Rückständig der Flußschiffahrt sind mit den benachbarten Staten Unterhandlungen über die freie Schifffahrt angesetzt und Vorträge geschlossen worden. Ramentlich ist dieses mit Preußen, Sachsen und Rußland der Fall. — Zur Erleichterung der Binnenschiffahrt sind mehrere Kanäle gezogen. Am lebhaftesten ist diese Schifffahrt in Italien. Vor andern Kanälen merke hier nur der Wiener-Neustädter Kanal in Österreich, Kaiser Franzenskanal und Bogoskanal in Ungarn erwähnt. — Auch auf den Binnenseen ist der Verkehr zum Theil sehr lebhaft, besonders zeichnen sich in dieser Hinsicht die italienischen Seen aus.

Der Seehandel ist ungeschätzt der trefflichen Häfen des adriatischen Meeres nicht sehr bedeutend, hauptsächlich deshalb, weil dieses Meerbecken von der Mitte des Reiches entfernt liegt und die Flüsse der nördlichen Provinzen einen andern Lauf nehmen. Treffliche Kunsthäfen ersleichtern allerdings den Verkehr nach dieser Gegend, aber dennoch ist der ganze Handel nur verträglich für die benachbarten Provinzen von Wichtigkeit. Man theilt die österreichische Schifffahrt ein: 1) in kleine Küstenfahrt (Küste der eigenen oder benachbarten Provinz), 2) große Küstenschiffahrt (das ganze adriatische Meer und selbst bis zu den ionischen Inseln), 3) Hochseefahrt, welche sich weiter erstreckt. Die meisten österreichischen Schiffe sind Frachtschiffe; besonders gehen die Schiffe nach der Levante, nur wenige segeln über die Meerenge von Gibraltar. — Die Flotte ist roth und weiß. Eine Fregatte enthält 31 Wiener Ausflüsse oder 221 Wiener Bögen. — Im Jahre 1818 zählte man mit Einschluß der Küstenschiffe 528 seefähige mit 6836 Matrosen, 2369 Kanonen und 11043 Kanonen. Seitdem ist die Zahl der Schiffe noch bedeutend gewachsen. —

In Hinsicht auf den inländischen Handel theilt man den ganzen Stat in drei Gebiete: 1) die italienischen, illyrischen, türkischen, böhmischen und galizischen Länder gehören zu einem einzigen Zollverbande; zwischen den Theilen dieses Gebietes findet ein völlig freier Verkehr statt. 2) Das ungarische Gebiet umfaßt Ungarn mit Croatien und Slavonien, Siebenbürgen, Militärgrenze und Dalmatien nebst den Inseln. Sie sind sowohl vom Auslande als den oben genannten Provinzen durch eine eigene Zolllinie getrennt. 3) Das freie Gebiet, wozu die freien Häfen Venedig, Triest und Trium mit Einschluß ihrer freien Landgebiete, Istrien und in Galizien Brody und Podgorze ge-

hören. Dieses freie Gebiet wird völlig als Ausland behandelt. Alle Waaren, welche aus dem ersten Gebiete in das zweite übergehen, oder umgekehrt, müssen versteuert werden, doch sind die Zollsätze viel niedriger als gegen das Ausland. — Eigentliche Messen hat Österreich nicht, jedoch gibt es mehrere sehr bedeutende Märkte, welche die Stelle von jenen vertreten. Zu den wichtigsten gehören Pesth, Bergamo, Verona, Mailand, Bogen, Linz, Wien, Brody, Kaschau, Odenburg, Kronstadt ic.

Der auswärtige Handel ist in Vergleich mit der Größe des Reiches und seinen Hülfquellen nicht sehr bedeutend. Es gibt seit Einführung des Prohibitionsystems sehr viele Waaren, besonders Industrieerzeugnisse, deren Einfuhr vom Auslande nicht erlaubt ist. Zu diesen gehören mehrere Gattungen fremder Weine, fremdes Salz, alle aus Baumwolle oder Seifamolle gewickelten, gestrichten oder gewirten Waaren, weiche Schminke, Knallgold und Knallsilber, alle im Auslande gedruckten bedruckten Gebet- und Religionsbücher. — Es gibt auch Waaren, deren Ausfuhr nach dem Auslande gänzlich verboten ist, als alle Gattungen Fische, grüner Hanf und Glas mit Wurzeln, alle noch nicht ausgebrachten Gold- und Silberstücken, alles reihe Gold und Silber in Körnern, Klumpen, Stangen oder Barren ic. — Zollfrei können eingeführt werden alle frischen Fische und Schaalthiere, welche im Meerbusen von Venedig gefangen sind; altes und neues Haus- und Bergeräthe, alte Wäsche und gebrauchte Kleider, welche Reisende mit sich führen, ebenso gebrauchte orientalische Schmals, insofern sie dem Bedürfnisse und Stande der Reisenden angemessen sind; alle Waarenmüssen zur Nachahmung für Künste und Gewerbe; alle Maschinen, Maschinenbestandtheile und Nadeln, welche im Auslande noch unbekannt sind; alle fremden Thiere, welche zur Schau gezeigt werden ic. — Frei ausgeführt werden alle Arten von Salz und die Geräthe von Reisenden. — Sehr viele Industriearbeiten dürfen zum Handel nicht eingeführt werden, doch sind einzelne nicht von dem Gebrauche solcher Waaren ausgeschlossen, wenn sie den vorgeschriebenen Maß, welcher 10 Gulden kostet und auf 6 Monate gültig ist, lösen, und die sechseckten höheren Stöße bezahlen.

Am wichtigsten ist der auswärtige Handel mit der Levante und der Türkei, wo die österreichischen Unterthanen seit dem Passarowitzer Frieden sehr bedeutende Vorzüge genießen.

In Betreff des auswärtigen Handels war lange Zeit die Einfuhr bedeutender als die Ausfuhr, seit 1826 hat sich das Verhältnis geändert. In diesem Jahre betrug die Ausfuhr über 60, die Einfuhr gegen 60 Millionen Gulden.

Der Transits- und Expeditionshandel ist ebenfalls sehr lebhaft, besonders in Baumwolle, Seidfrüchten, Pfefferkörnern, Pelzwert u. s. w. Wien, Triest, Kiume, Prag, Pilsen, Salzburg, Biele, Lemberg, Czuczama, Hermannstadt, Gemin, Agram, Karlsbad, Bogen, Rovereto und Brevo machen die meisten Geschäfte. Wechselgeschäfte werden besonders in Wien gemacht.

Die gesetzlichen Maße und Gewichte sind entweder das Wiener Maß, oder das neufranzösische metrische Maß, ersteres in allen Staaten, letzteres zum Theil

nach von der französischen Herrschaft in den italienischen Staaten. Ein Fuß ist 316,1023 Millimeter oder 140,1299 Pariser Linien lang. Er wird in 12 Zoll, der Zoll in 12 Linien und die Linie in 12 Punkte getheilt. Die Elle ist 2,465 Fuß lang, folglich 779,1922 Millimeter oder 345,4128 Pariser Linien lang. Die Klafter ist 6 Fuß, also 1896,6138 Millimeter lang. Der Meter zerfällt in 10 Decimeter, dieser in 10 Centimeter, dieser in 10 Millimeter. Als Maßenmaß gilt die österreichische Pfennigle von 4000 Wiener Klaftern. Als Flächenmaß bildet die Quadratlasten von 36 Quadratrufß die Last. Das Joeh enthält 1600 Quadratlasten.

Als Frucht- und Getreidemaß dient die Wiener Meye von 1,9471 Wiener Kubfuß, oder 6149,94 Centiliter, oder 3100,33 Pariser Kubfoll. Die Meye hat 16 Maßel, sonst wird die Meye in Halbe, Viertel und Achtel getheilt. Dreißig Meyen machen einen Ruth. — Die Meye und ihre Unterabtheilungen sind Streichmaße, und jede andere Messungart ist verboten.

Der Kohlen- Stüböl hält 2 Meyen und wird gehäuft gemessen. — Der Kalt- Märbel hält 2 Meyen. Für Flüssigkeiten ist die Maß das Grundmaß, sie hält 141,5015 Centiliter oder 71,3343 Pariser Kubfoll, oder 64,51 Wiener Kubfoll, und wird in 4 Eidel getheilt. Der Eimer von 40 Maß ist ein bloßes Meßungmaß, und enthält 5660,06 Centiliter, oder 2853,57 Pariser Kubfoll, oder 1,792 Wiener Kubfuß. Der Weinheimer, ein wirklich vorhandenes Maß, hat 41 Maß, der Bierheimer 421 Maßel. Ein Bierfäß hat 2 Bierheimer.

Das seit 1756 gesetzlich gebrauchliche Gewicht ist das Wiener Pfund von 56001,2 Centigramm, oder 11655 holländischen Aßen, oder 10546,63 alten französ. Grains. Ein Pfund hält 32 Loth, dieses 4 Quentchen. Hundert Pfund machen einen Centner.

Die Wiener Mark wiegt 28064,4 Centigramm, oder 78643,2 kölnische Rhipfennigtheile, oder 801 Ducaten. 5 Wiener Mark sind 6 kölnische Mark.

Das Medicinalgewicht ist das gemeine in Teutschland gebräuchliche.

Das Juncientarat wird in Halbe, Viertel, Achtel ic. getheilt. Das Karat wiegt 20,6085 Centigramm.

Als Geld dient der Conventionsgulden nach dem 20 Guldenfuß; jeder Gulden zerfällt in 60 Kreuzer oder 3 Zwanziger, der Kreuzer in 4 Pfennige. Die gewöhnlichsten Münzungen sind der Souverän von 13 Gulden 20 Kreuzer, der halbe Souverän von 6 Gulden 40 Kreuzer, Kaiserducaten von 4 Gulden 30 Kreuzer; im lombardisch-venetianischen Königreiche die Serrana zu 40, die halbe Serrana zu 20 Lire. Von Säbermünzen hat man Speciehalter zu 2 Gulden, außerdem Stücke von 1 Gulden, 30, 20, 10, 5 und 3 Kreuzern; in Italien Scudo zu 6 Lire (2 Gulden), halbe Scudo zu 3 Lire, 1 Lire = 20 Kreuzer, halbe und Viertelira. In Kupfer Kreuzer. — Über Papiergeld s. Finanzen.

X. Wissenschaftliche Cultur. Wird es schon bei jedem Volke schwer, den Zustand der wissenschaftlichen Bildung und der Literatur im Allgemeinen anzugeben, so wird diese Arbeit noch da einer Volksmasse erwirkt, welche eine große Verschiedenheit der Sprachen und Sitten

zeigt, und deren wissenschaftliche Leistungen im Auslande um so weniger bekannt sind, da die Buchhändler Österreichs mit Leipzig, dem Mittelpunkt des deutschen Buchhandels, in geringem Verkehr stehen. Daher wird es dem Österreicher ebenso schwer, ausländische Schriften zu erhalten, als der Ausländer oft lange Zeit warten muß, ehe er selbst in Leipzig Schriften österreichischer Gelehrter besorgen kann. Auch in der Monarchie fehlt es an einem eigentlichen merkantilen Centralpunkte der literarischen Erzeugnisse. Würde Österreich, wie Rußland, größtentheils bloß deutsche Einwohner zählen, so würde es wahrscheinlich schon längst einen Stapelplatz des Buchhandels besitzen; aber der Deutsche kauft nicht die ungrischen, der Böhme nicht die italienischen, der Pole nicht die deutschen, der Israelite nicht die neugriechischen, der Polache nicht die serbischen, der Elwete nicht die armenischen Bücher. Ein solcher Einigungspunkt kann also hier durchaus nicht die erwnüschten Früchte bringen. Die österreichische Literatur ist ihrer Natur und nationellen Verschiedenheit nach vorzüglich in die größeren Hauptstädte Wien, Prag, Pesth, Lemberg, Brestsch, Mailand u. vertheilt, von wo aus die schriftstellerischen Werke nach ihren verschiedenen Zielen sich direct unter die deutschen, slavischen, ungrischen, italienischen, walachischen, armenischen und hebräischen Völker verbreiten *).

Von jeher ist es das Streben der österreichischen Monarchen gewesen, die wissenschaftliche Bildung in ihrem Lande zu heben und dem Volke einen größeren Vorrath nützlicher Kenntnisse zu geben. Schon nach dem Wiederaufleben der Wissenschaften unterstützte Maximilian I. die Gelehrten, in neueren Zeiten haben Maria Theresia, Joseph II. und der jetzige Kaiser bedeutende Summen auf Errichtung und Verbesserung der Schulen gewendet. Das bei war es stets Zweck der Regierung, nicht selten sich speciellere Gelehrte, als vielmehr nützliche Bürger des Staates zu bilden; daher umgaben sich die Monarchen nicht mit glänzenden Akademien, sondern hielten es für zweckmäßiger, ihr Hauptaugenmerk auf die Volksschulen zu richten. Kostspielige Untersuchungen, deren Nutzen erweisen ist, finden hier eine reichliche Unterstüßung von Seiten der Regierung. Mathematik, Arznelkunde, Rechtsgelchsamkeit und die Naturwissenschaften im weitesten Umfange sind diejenigen Wissenschaften, welche eine große Anzahl trefflicher Gelehrter aufzuziehen, und für deren Erhebung der Staat bedeutende Opfer bringt. Weniger ist für andere Gebiete des menschlichen Wissens gethan; so zeigt uns Österreich nur eine geringe Menge von Gelehrten, welche sich damit beschäftigen haben, Conjecturen und neue Bekanntschaft für griechische und römische Schriftsteller zu geben, oder vermehrte Editionen und erweiterte Inschriften auf Steinen zu ergänzen, das gegen das Verhältniß gegen den Orient längst zu einem tieferen Studium der orientalischen Literatur geneigt; eine Reihe berühmter Orientalisten waren Österreicher, und die Humanitätsbildung wird von hier durch die im Lande

gedruckten und in Constantinepel geleseenen Werke wol zunächst nach dem Osten wandern. Ebenso ist die Anzahl der Philosophen sehr unbedeutend; auch wenige Verfmacher weist die Nation auf, dagegen waren einige treffliche deutsche Dichter Österreicher, und die Volksgedichte der slavischen und magyrischen Dialecte zeichnen sich durch Lieblichkeit und tiefes Gefühl aus.

Die eigentlichen Volksschulen zerfallen in Trivialschulen, Hauptschulen und Realschulen. In den Trivialschulen sind Religion, Moral, Lesen, Schreiben, Rechnen und die Verfassung praktischer Flüßige die Hauptgegenstände des Unterrichts. Jedermann kann daran Theil nehmen, Kinder unmittelbarer Eltern erhalten freien Unterricht, und selbst die Schulbächer unentgeltlich.

In den Hauptschulen werden dieselben Gegenstände ausführlicher gelehrt. In jedem Kreise ist wenigstens eine solche Schule, die aus drei Klassen besteht. In den Musterhauptschulen, von denen es in der Hauptstadt jeder Provinz eine gibt, besteht noch eine vierte Klasse, die als Vorbereitung zu den Realschulen dient und in welcher Geographie, Geschichte, Mathematik und Zeichnen gelehrt werden.

Die Reals- oder Bürgerschulen bestehen aus drei Klassen, und sind für diejenigen bestimmt, welche sich den höheren Künsten, dem Handel etc. widmen wollen. Hier wird Unterricht in der Handlungswissenschaft und im Buchsekrete, in der Kunstgeschichte, Chemie, im Zeichnen und in verschiedenen Sprachen erteilt.

In größeren Orten gibt es Trivialschulen, in kleineren erhalten die Mädchen mit den Knaben gemeinsamen Unterricht in den Trivialschulen.

Außer diesen Schulen bestehen noch Sonn- und Feiertagschulen, wo Nachmittags für die Jugend, die sich bereits den Gewerben zugewendet hat, der Unterricht fortgesetzt wird.

Die gelehrten Schulen sind entweder allgemeine oder besondere. Die ersten sind die Gymnasien oder Grammatikalklassen. Lateinische und griechische Sprache, Religion, Geographie, Mathematik, Naturgeschichte und Naturlehre sind Hauptgegenstände des Unterrichts. Alle Gymnasien in den deutschen und die Archigymnasien in den ungrischen Staaten haben 6 Klassen oder Jahrgänge, manche Grammatikalklassen aber nur 4 Jahrgänge. Die Zahl der Gymnasien ist 230, nämlich 201 katholische, 2 griechisch-katholische, 1 ägyptisch, 15 lutherische, 10 reformirte und 1 ungarisch.

Nach dem Unterrichte in den Gymnasien beginnt das Studium der Philosophie. Es gibt nicht nur eigene philosophische Lehranstalten, deren Zahl 14 beträgt, und welche mit ebenso vielen Gymnasien in Verbindung stehen, sondern auch an Lyceen, Akademien und Universitäten besteht eine philosophische Abtheilung, wo die der philosophischen Schule zugewiesenen Lehrgegenstände vorgetragen werden. Für die philosophischen Lehranstalten und Lyceen besteht ein zweijähriger Kurs, für die Universitäten ein dreijähriger. Was aus ersteren in zwei Jahren vorgetragen wird, wird es auch auf den Universitäten, auf den letzteren aber fällt das dritte Jahr Gegenstände aus, welche für das künftige Berufsstudium nicht wesentlich erforderlich sind.

57) Dr. Sartori historisch-ethnographische Übersicht der wissenschaftlichen Cultur, Geschichtsliteratur und Literatur des österreichischen Kaiserthums. 8. Wien 1830. Bd. I. Bort. S. V. Die Literatur weniger Länder hat ein so umfassendes Werk über die Geistesbildung des Volkes aufzunehmen.

Von hier findet ein Übergang zu den eigentlichen Kaiserthümern statt, zu deren Betreibung 23 katholische Pöcen und Akademien, 1 protestantisches Lyceum, 4 lutherische Pöcen und Kollegien, 7 reformirte Kollegien, 1 unitarisches Kollegium, 20 katholische und 1 protestantisches theologische Lehranstalt und 9 Universitäten bestimmt sind.

Außer diesen Anstalten gibt es noch einzelne für bestimmte Zwecke, so die Militärakademie, unter denen sich die Österreichische Ritterakademie zu Wien auszeichnet, die Hofakademie, die Bergakademie zu Schemnitz, das polytechnische Institut zu Wien, die technische Lehranstalt zu Prag, die orientalische Akademie zu Wien, die medicinisch-chirurgische Josephs-Akademie zu Wien, das Johanneum zu Grätz etc.

Das ganze Schul- und Studienwesen ist unter die oberste Aufsicht der k. k. Studienhofkommission und der k. k. Centralergänzungskommission gestellt; in Ungarn besteht eine, dem königl. Statthalteramt untergeordnete Studienkommission in Ofen, in Siebenbürgen eine königl. Kommission in Sibien, Kirchen- und Erziehungseigenheiten zu Klausenburg.

In verschiedenen Orten sind theils allgemeine, theils zu besonderen Zwecken bestimmte wissenschaftliche Vereine. Die Zahl derselben ist über 30.

Botanische Gärten bestehen an verschiedenen Orten. Einer der ausgezeichnetsten überhaupt ist der in Wien; sehr gut sind auch die Gärten zu Padua und Pavia. Zu den bekanntesten Sternwarten gehören die zu Wien, Ofen, Prag, Mailand, Padua, Erlau, Carlsburg, Grätz, Kremsmünster etc. — Die Zahl der Bibliotheken ist sehr groß, eine der bedeutendsten ist die kaiserliche zu Wien, außerdem haben alle höheren Lehranstalten und viele Klöster mehr oder minder reichhaltige Bibliotheken.

Für die bildenden Künste sind mehrere treffliche Lehranstalten eingerichtet, unter denen die zu Wien, Prag, Mailand und Venedig die ausgezeichnetesten sind.

XI. Staatsverfassung. Sie ist monarchisch, in den einzelnen Provinzen aber sind mehr oder minder abweichende Einrichtungen. Der Beherrscher der Monarchie hat den Titel eines Kaisers, fügt aber dem allgemeinen Titel noch die Benennung der einzelnen Theile hinzu. Früherhin hatte das ganze Reich keinen gemeinschaftlichen Namen, erst unter Joseph II. nannte man es *kaiserliche Monarchie*, im Jahre 1804 nach Aufhebung des deutschen Reiches wurde es zu einem Kaiserthume erhoben. Der große Titel wird nur bei feierlichen Gelegenheiten in der Monarchie und bei Verhandlungen mit auswärtigen Mächten gebraucht. Er lautet: Wir Franz von Gottes Gnaden, Kaiser von Österreich, König zu Jerusalem, Ungarn, Böhmen, in der Lombardie, Dalmatien, Kroatien, Slavonien, Galizien und Lodomerien, Erzherrzog von Österreich, Großherzog zu Toscana, Herzog zu Lothringen, Salzburg, Modena und Parma, zu Steyer, Kärnten und Krain, Großfürst zu Siebenbürgen, Markgraf in Mähren, Herzog zu Venedig, zu Candomir, Massilien, Mailand, Ober- und Nieder-Schlesien, zu Auschwitz und Sator, zu Teschen und Briaul, Fürst zu Berchtsgaden und Mergentheim, gefürsteter Graf zu Habsburg, Tyrol, Kynburg, Steyr und Gradißka, Markgraf zu Ober- und Niederlausitz und in Istrien, Herr der Lande

Bohymien, Podlachien und Brzeß, zu Trieste, Freudenthal, Eilenberg und auf der Windischen Mark.

Als König von Ungarn führt der Kaiser seit 1758 das Prädikat apostolische Majestät. Die kaiserlichen Prinzen und Prinzessinnen sind geborne Erzhertoge und Erzhertoginnen von Österreich, und führen das Prädikat „kaiserliche Hoheiten“; der jedesmalige Kronprinz hat den Titel: des Kaisers thum Österreich kaiserlicher, zu Ungarn, Böhmen, Lombardie und Venedig, Galizien, Lodomerien und Illyrien königlicher Kronprinz und Thronfolger.

Nach Karls VI. pragmatischer Sanction erbt die Thronfolge jederzeit nach dem Rechte der Erstgeburt, sowohl in der männlichen als in der weiblichen Descendenz; fort und zwar dergestalt, daß wenn der Kaiser ohne Hinterlassung männlicher Erben stirbt, seine älteste Tochter, und in deren Ermangelung der nächste Agnat folgt. Reht auch dieser, so folgt die nächste Seitenerin. Sollte die regierende Dynastie in allen ihren Zweigen aussterben, so haben die Stände von Ungarn und Böhmen das Recht einer freien Wahl für ihre Länder, alle übrigen kann der letzte Stammvater nach Belieben vererben.

Bei jedem Regierungsantritte finden vier feierliche Krönungen statt. Die Kaiserkrone von Österreich setzt dem Thronfolger zu Wien der Erzbischof von Wien, die Königskrone von Böhmen zu Prag der Erzbischof zu Prag, die Königskrone von Ungarn der Erzbischof von Gran, die Königskrone der Lombardie der Erzbischof von Mailand auf's Haupt.

Die Großjährigkeit des Regenten tritt in Böhmen mit zurtdagelegtem Aken, in den übrigen Provinzen nach dem Herkommen und den habsburgischen Hausgesetzen mit zurtdagelegtem 16. Jahre ein. Die vormundtschaftliche Regierung hängt in den teutschen und böhmischen Provinzen von dem Willen des verstorbenen Regenten ab, fehlt dieser, so übernimmt sie der nächste und älteste Agnat oder die Kaiserin Mutter. In Ungarn bestimmt ein Gesetz von Matthias I. vom Jahre 1785 den Palatin zum Vormunde.

Der Kaiser bekennt sich mit seinem Hause zur katholischen Religion; seine Gemahlin muß zu derselben übertritten, falls sie nicht darin geboren ist. Sie empfängt mit der Hand ihres Gemahls den Titel und Rang einer Kaiserin von Österreich, einer Königin von Ungarn, Böhmen und der Lombardie. Ihre Niedrigkeit, ihren Witwenstand, sowie die Wapanzen der neugeborenen Prinzen und Prinzessinnen bestimmt der Kaiser.

Das Wapen ist dreifach, nämlich das große, mittlere und kleine Siegel. Das große oder Majestätsiegel, dessen man sich bei feierlichen Handlungen, Friedensschlüssen, Verträgen mit andern Staaten etc. bedient, besteht aus einem großen Hauptschild, welcher mit der österreichischen Kaiserkrone bedeckt ist und von zwei goldenen Greifen mit schwarzen Flügeln und schwarzer Halbedeckung gehalten wird. In diesem Felde sieht man einen doppelt gekrönten schwarzen Adler, als das Emblem des österreichischen Kaiserthums mit einem großen Mittelschilde auf der Brust, welcher in einem dreifach getheilten Herzschilde das kaiserliche Familienwapen enthält; rechts steht nämlich aufrecht im goldenen Felde der rothe, gekrönte habsburgische Löwe; links zeigt sich auf einem in Gold schräge gelegenen rothen Balken über einander die drei silbernen Ädeln von Lothringen, und beide Fels

der verbindet in rother Umgebung der silberne Querbalken von Österreich. An diesen Herzschilde befinden sich in dem in acht Haupt-Quartiere getheilten Mittelschilde nicht allein die Wapen der künftlichen österreichischen Provinzen, sondern auch die spanischen und lehringischen Ansprüche, und Kesselfallen Wapen und die Wapen der österreichischen Prinzen, welche andere Länder besaßen. Um dasselbe hängen dann die Insignien des goldenen Vliesordens, das Heuch und Taufschneidkreuz, das Marien-Ährenkrenz, Stephans- und Leopolds-Ordenskreuz und das Ordenszeichen der lombardischen eisernen Krone.

Das mittlere Wapen, welches bei allen innern Reichs-Verhandlungen gebraucht wird, drückt der österr. schwarze, zweifelhafte Adler mit ausgebreiteten Flügeln und Schwänze aus, dessen beide Köpfe mit durchbrochenen Bägelfronen gegürt sind. Die Schnäbel des Adlers sind Gold, die hervorgeschlagenen Zungen roth, die Klauen, wovon die rechte das bloße Schwert und das Bepter, die linke den goldenen Reichsapfel hält, ebenfalls Gold. Über den beiden Köpfen schwebt das österreichische Kaiserdiadem, eine geschlossene Bögelfron mit rothem Unterfutter, von welcher zwei mit Franzosen besetzte Bänder herabhängen, die Kronblätter zieren Zinken und Perlen, den mittleren Bögelf der österreichische Reichsapfel. Auf der Brust des Adlers und auf dem Hochkreuze des deutschen Ordens ruht der Familienschild des Kaiserhauses, und um solchen hängen die Insignien der kaiserlichen Orden. Zu beiden Seiten des Brustschildes sind auf den ausgebreiteten Flügeln und dem Schwänze des Adlers zehn Wapen der vornehmsten Provinzen in einem länglichen Bilde aufgestellt.

Das kleinere Wapen besteht aus dem Adler mit einem Schilde auf der Brust, welches im Herzen das Familienswapen, in 4 Feldern aber die Wapen von Ungern, Böhmen, Galizien und Österreich trägt.

Die Erzherzoge haben, wenn sie zugleich mit andern Ländern oder Würden versehen sind, die Wapen derselben im Hauptschild; jene von Ungern, Böhmen, Galizien und Österreich im Mittelschild und das dreifach getheilte Wapenschild von Habsburg, Österreich und Leithingen im Herzschild. Den Schild umfließt der Erzherzogsmantel, über welchem eine Bögelfron schwebt. Der Herzschild ist mit dem Erzherzogshute bedeckt.²⁹⁾

Der Hofstaat ist zahlreich und prächtig, aber nicht kostbar. Im Jahre 1776 war sein Etat 525,309 Gulden, gegenwärtig steht er kaum um 200,000 Gulden höher.³⁰⁾ Er enthält vier Ställe, den des Oberhofmeisters, des Oberkammerlers, des Oberhofmarschalls und des Oberstallmeisters. Das Ceremoniell ist seit Joseph II. sehr einfach; die Erb- und Erzämter jeder Provinz und die Großwürdensträger des lombardisch-venetianischen Königreichs erhöhen den Glanz der Krone bei feierlichen Gelegenheiten.

Die im österreichischen State vorhandenen Ritterorden sind entweder Hoforden oder Verdienstorden, oder geistliche Orden. Zu den Hoforden gehören 1) der Orden des goldenen Vlieses, gestiftet 1429 von Philipp dem Guten von Burgund bei Gelegenheit seiner Vermählung mit

Isabella von Portugal, und von Maximilian an das Haus Österreich gebracht. Einer der gekrönten Orden Europas wird er zugleich vom Könige von Spanien vergeben und ist nur für Katholiken und Personen aus regierenden Fürstenthümern oder vom höchsten Range bestimmt; — 2) der Sternkreuzorden, ein Damentorden von der Kaiserin Eleonore im J. 1660 gestiftet. Großmeisterin ist die jetzmalige Kaiserin.

Verdienstorden sind 3) der Maria-Ährenkrenzorden, 1757 von der Kaiserin Maria Theresia für verdiente Offiziere ohne Unterschied des Standes, Ranges und der Religion gestiftet und mit Einkünften verbunden; — 4) der königlich-ungarische St. Stephansorden, gestiftet 1764 von der Kaiserin Maria Theresia zur Belohnung solcher Adligen, die sich im Eintritte Verdienste um den Staat erworben haben. Das Vaterland ist gleichgültig, aber katholische Religion erforderlich; — 5) der Leopoldorden, gestiftet 1808 zur Belohnung aller Verdienste um den Staat, ohne Unterschied des Standes und der Religion; — 6) der Elisabeth-Ährenkrenzorden, gestiftet 1790 von der Kaiserin Elisabeth für verdiente Stabsoffiziere der Armee und mit einer Pension verbunden; — 7) der Orden der eisernen Krone, von Napoleon 1805 gestiftet und nach Übergang Oesterreichs an Österreich im J. 1816 mit einigen Modifikationen bestätigt. Für Verdienste jeder Art bestimmt. — 8) Das Civilhekreuz für Verdienste im Jahre 1813 und 1814. — 9) Das militärische Ehrenkreuz aus dem Metalle erobelter Kanonen (1813—1814).

Geistliche Orden sind 10) der deutsche Orden, 11) der Johanniterorden und 12) der Sternkreuzorden.

Man unterscheidet in Österreich vier vom State anerkannte Stände: Klerus, Adel, Bürger und Bauer.

a) Klerus. Die hohe Geistlichkeit erscheint in den deutschen, galizischen und italienischen Provinzen auf den Landtagen, eben dieses ist in Ungern der Fall, wo die höhere Geistlichkeit zu dem Adel gezählt wird. Jeder Geistliche repräsentiert hier das adeliche Grundstück, welches zu seiner Würde gehört. An den Privilegien der höheren Geistlichkeit nimmt die niedere nur in so weit Theil, daß sie einen gewissen gerichtlichen Stand hat.

b) Adel. In den deutschen, galizischen und italienischen Erbstaaten, wo er sich in den hohen und niederen theilt, besitzt er zwar wesentliche Vorzüge, als einen privilegirten Gerichtsstand, persönliche Auszeichnung und ausschließlichen Zutritt zu allen Hofämtern, sowie zu den wichtigsten Kapitalarzneien, indessen ist er nach dem Willen des Hofes von dem Hofe nicht mehr, als jeder andere Staatsbürger, und er muß ebenso wie jeder andere unmittelbar zu den Staatslasten beitragen. Jeder Bürger kann Besitzer eines Rittergutes werden. — In Ungern und Siebenbürgen gibt es nur einen Adel, die verschiedenen Auszeichnungen desselben geben in diesen Ländern kein erbliches Recht, sondern nur Rang. Er hat hier das Recht der persönlichen Freiheit, des Gütererbes und der gänzlichen Steuerfreiheit.

c) Bürger. Auf das Ganze des States weist er meistens nur in den größeren Städten; er hat eigene Privilegien, Güter- und Sunfrechte, Marktfreiheit und persönliche

29) Fichtenberg österreichische Monarchie I, 74.

30) Hefner im Wiener. Handbuch II, 133.

Freiheit. Der Ubergang aus dem Bürgerstande in den Adelsstand ist leicht und viele wohlhabende Bürger gehen in letzteren über. — In den deutschen und galizischen Erbstaaten gibt es unmittelbare und mittelbare oder Herrschaftsstände. Jene nehmen Theil an der Landesherrschaft und ihre Bürger können sich frei regieren und Gewerbe treiben, wie sie wollen, während diese neben ihrer Grundherrschaft noch einer Obrigkeit unterworfen und häufig mit Robotten und Frohndiensten belastet sind. In Tyrol, Italien, im Lande ob der Enns und dem Sachsenlande in Siebenbürgen besaßen diese Verhältnisse nicht.

d) Bauer. In den deutschen und galizischen Erbstaaten gab es schon vor 1781 eine Klasse freier Landleute, eine zweite Klasse war persönlich frei, aber dem Gutsherrn in gewissen Diensten und Abgaben verpflichtet, der größte Theil war Leibeigen. Letztere entriß Joseph II. im Jahre 1781 der Leibeigenschaft und ertheilte ihnen die Befugniß, das von ihnen bisher cultivirte Grundstück erblich an sich zu bringen. Seit jener Zeit hat sich der Wohlstand des Bauers besonders in den deutschen Provinzen auffallend gehoben. — Auch in Ungarn, wo in der Regel nur der Edelmann und der Bewohner der königlichen Freistädte frei, der Rest des Volkes aber Sklave ist, gibt es einige Klassen ganz freier Bauern. — In Italien und Dalmatien ist der Bauer völlig frei und Eigentümer seines Grundstückes, wovon er bloß die Abgaben an den Staat und die Grundherrschaft zu leisten hat.

Nur in Dalmatien und der Militärgrenze ist der Kaiser unumschränkter Herr, in allen übrigen Theilen der Monarchie stehen ihm Landstände zur Seite, welche in Ungarn und Siebenbürgen an der geschehenden Gewalt Theil nehmen, in den übrigen Provinzen eingeschränkter sind.

In den deutsch-österreichischen, böhmischen und galizischen Erblanden theilen sich die Landstände in der Regel in 4 Klassen: 1) Prälaten, 2) hoher Adel, 3) Ritter und 4) Bürger, doch gibt es in den einzelnen Provinzen Abweichungen. Das Haupt der Landstände heißt Landmarschall oder Landhauptmann, in Böhmen Oberburggraf. Einmal im Jahre wird Landtag gehalten, im Kriege wird derselbe außerordentlich zusammen berufen. Die Beratungen der Stände betreffen nur die Regulirung des Landes und die gesammte Vertheilung der Steuern; ihre Stimmen sind nie entscheidende, sondern nur beratshabende.

In Ungarn hat der Kaiser als König die oberste vollziehende Gewalt und das Ernennungs- und Wahlrecht sämtlicher Bischöfe und Prälaten, theilt aber mit den Ständen die geschehende Gewalt und das Bestenrungs- und Rekrutierungsrecht; er muß vor und nach seiner Krönung die Aufrechterhaltung der Reichsverfassung beschwören und sich zur katholischen Religion bekennen. Die Reichsstände bestehen aus Prälaten, Magnaten, Edelknechten und den Deputirten der königlichen Städte, doch ist jede der letzteren nur einem Edelmann gleich. Der Reichstag wird geseslich alle drei Jahre, oder wenn es das Beste des Reichs erfordert, durch königliche Kommissalbriefe nach Presburg oder nach Ofen aufgeschrieben. Er theilt sich in zwei Kammern oder Häuser, die der Magnaten und der Städte. — In Siebenbürgen theilt der Regent ebenfalls mit den Ständen die geschehende Gewalt, das Bestenrungsrecht und die Erthei-

lung des Indigenats, jedoch ist der Monarch weniger eingeschränkt als in Ungarn. Der Landtag wird in Hermannstadt unter dem Vorstehe des Suberimus gehalten, wozu sich die Repräsentanten der drei gesesmäßig repräsentirten Nationen, Ungarn, Szekler und Sachsen einfinden.

In das lombardisch-venetianische Königreich ist im J. 1815 eine landstädtliche Verfassung eingeführt. Der königlichen Verwaltungsbehörden sind vierminne Kollegien aus Mitgliedern der verschiedenen Klassen der Nation an die Seite gestellt, welche unter dem Titel Central-Congregationen zu Mailand und Venedig ihren Sitz haben. Sie bestehen aus adeligen und nicht adeligen Gutbesitzern und den Repräsentanten der königlichen Städte. Präsident ist der Gewerke des Landes oder sein Stellvertreter. Die einzelnen Glieder werden aus drei vorgeschlagenen Individuen vom Kaiser ernannt und alle drei Jahre die Hälfte derselben erneuert. Außer diesen Central-Congregationen hat jede Provinz noch Provinzialcongregationen an demjenigen Orte, wo die königliche Delegation ihren Sitz hat. Sie bestehen aus 8, 6 oder 4 Gliedern, zur Hälfte aus adeligen und nicht adeligen Eigentümern, und einem Repräsentanten jeder in der Delegation liegenden königlichen Stadt. Präsident ist der königliche Delegat.

III. Staatsverwaltung. In verschiedenartig ist das Ganze, als daß in allen Theilen eine gleichförmige Verwaltung möglich wäre; im ganzen Reiche gibt es drei wesentlich verschiedene Regierungsarten. Alle nicht ungräflichen siebenbürgischen Provinzen haben im Ganzen eine ziemlich gleichförmige politische und rechtliche Verwaltung, von denen jede unter drei, durch ebenso viele Abtheilungen verschiedener Artikulationen theilt ist. In den ungräflichen siebenbürgischen Erbstaaten bestimmen von einem längstverflossenen Zeitalter übernommene Gewese und Gewohnheiten das Verwaltungsprincip, dessen Anwendung selbst in dem nämlichen Lande ungleichförmig ist. In den Militärgrenzen, dem weitest zufolge ihrer Bestimmung die Verfassung sehr von der in den beiden vorigen Abtheilungen ab. — Humanität und Streben, das Wohl des Staates und der Individuen zu fördern, sind zwei Ziele, welche die Verwaltung schon seit Jahrhunderten charakterisiren.

1) Staats- und Konferenzministerium. So ungleich auch die besondern Verwaltungsformen sind, so hat doch die ganze Staatsregierung in dem Staatsministerium einen Vereinigungspunkt, an dessen Spitze der Souverän selbst steht. Der aus mehreren Staatsministern und Staats- und Konferenzrathen zusammengesetzte Staatsrath ist in die Sectionen der innern politischen Verwaltung, des Finanzwesens, der Justiz, des Militärwesens und der äußern Staatsangelegenheiten getheilt, und versammelt sich unter dem Vorstehe des Monarchen selbst, welcher sich die vornehmenden Geschäfte vortragen läßt, die Meinungen hört, dann über solche entscheidet und seine Befehle durch Handbills an die Präsidien der obersten Verwaltungsklassen oder durch Resolutionen auf die von diesen gegebenen Vorträge vertheilt.

2) Die äußern Angelegenheiten leitet die geheime Haus-, Hof- und Staatskanzlei, deren Präsident den Titel eines Haus-, Hof- und Staatskanzlers hat und Minister der auswärtigen Angelegenheiten ist. Dieses Ministerium besteht aus zwei Sectionen, die eine für die auswärtigen,

die andere für die inländischen Angelegenheiten. Zugleich leitet es die Angelegenheiten des deutschen Bundes, welchem Österreich mit allen seinen deutschen Begehungen beitreten ist. Unter dieser Kanzlei stehen die kaiserlichen Hofschaffter und Gesandten in 34 fremden Staaten, die Agenten in der Moldau und Walachei, die Generalkonsuln, Konsuln, Vizekonsuln und Agenten in 91 auswärtigen Handelsplätzen, und das geheime Haus, Hof- und Staatsarchiv. Mit ihr correspondiren die von 39 Staaten am kaiserlichen Hofe in Wien residirenden auswärtigen Hofschaffter und Gesandten.

3) Die innern politischen Angelegenheiten leitet a) in den deutsch-slawischen, böhmischen, galizischen und italienischen Provinzen das Ministerium des Innern, unter welchem die vereinigte Hofkanzlei unter einem obersten Kanzler, der zugleich Minister des Innern ist und 3 Hofkanzlern, dem böhmisch-galizischen, dem österreichisch-slawischen und dem lombardisch-venetianischen steht. Alle politischen Geschäfte, mit Ausnahme der Finanz-, Bergwerks-, Rechnungs-, Justiz-, Polizei-, Gensur-, Studien- und eigentlichen Militärgeschäfte sind dieser Hofstelle zugewiesen, und für jeden Gegenstand ist ein eigener Referent. Das dieser Stelle unterliegende Gebiet ist in 12 Kegirungen oder Gouvernementbezirke getheilt, welche ebenso viele Provinzen bilden; ihre Eise sind in Wien, Linz, Grätz, Innsbruck, Salzburg, Triest, Zara, Mailand, Venedig, Prag, Brünn und Bannberg. In jeder dieser Provinzen ist eine politische Landesstelle, unter dem Namen einer Regierung oder eines Guberniums. Für das lombardisch-venetianische Königreich ist ein Vicekönig ernannt, dessen Wesen abwechselnd Mailand oder Venedig ist. Jedes Gouvernementgebiet ist wieder in eine der Größe angemessene Zahl von Kreisen (Provincie in Italien) abgetheilt, mit einem Kreisamte (Delegation in Italien); solcher gibt es jetzt 92. Sie wachen über die Aufrechterhaltung der Geseze, erörtern die von den Landesstellen einkaufenden Bescheide, bilden in Sachen der nicht streitigen Gerichtsbarkeit die zweite Instanz, sehen darauf, daß die Kreisrichter bei Entdeckung und Verwahrung der Verbrecher ihre Schuldigkeit thun, führen die Polizeiaufsicht auf dem Lande u. besorgen die Schulangelegenheiten zugleich mit den Konfessionen. Die einzelnen Kreise zerfallen wieder in Districte, und diese nach Verschiedenheit der Länder in Grund und Besitzthumskreisten oder Dominien, Konfessions- und Bergbezirke u.

b) Die sämtlichen ungrischen Angelegenheiten leitet die ungrische Hofkanzlei in Wien. Sie ist nicht bloß politische, sondern auch oberste Justiz- und Kameralbehörde. Politische Landesstelle ist die königliche Statthalterei in Ofen, deren Präsident der jedesmalige Palatin ist; ihm untergeordnet sind 46 ungrische, 3 kroatische und 3 slowonische Komitate (Gespanschaften), die königlichen Kreisstädte und die privilegierten und mit besondern Vorrechten versehenen Districte, die zu keinem Comitate gehören. Die meisten Comitatsbeamten werden von den Ständen des Comitats alle drei Jahre frei gewählt.

c) Die siebenbürgischen Angelegenheiten sehen in oberster Instanz unter der siebenbürgischen Hofkanzlei in Wien, welche einen ähnlichen ausgeübten Wirkungskreis hat, als die ungrische Hofkanzlei. Im Lande selbst ist die oberste Stelle das Gubernium zu Klausenburg, wel-

ches ebenfalls höchste politische und Gerichtsstelle ist. Über ihm stehen 11 Comitate und 2 Districte der Ungern, 5 Stühle der Szekler, 9 Stühle und 2 Districte der Sachsen.

d) Für die Militärgränge ist der Hofkriegsrath in Wien oberste Verwaltungsbehörde.

4) Der Bergbau zerfällt in Ungern in 4 Districte: a) das Oberkammergrafenamt von Nieder-Öltingen zu Schemnis, welchem das Berggericht zu Schemnis, das Münzamt zu Kremnitz u. untergeordnet sind, b) das Oberinspectorat und Berggericht zu Schmollniz, c) das Oberinspectorat und Berggericht zu Nagybanja, d) die Bergdirection und Berggericht zu Uroica. Das ganze Bergwesen leitet die königliche Hofkammer zu Ofen. — Der siebenbürgische Bergbau steht unter Leitung des Thesaurariats, unter dem Berggerichte zu Salathna und der Eisenamministration zu Hunyad. — Der Bergbau in den übrigen Provinzen ist der Hofkammer in Kanala und Bergbauangelegenheiten zu Wien untergeordnet; für die Länder unter und ob der Enz besteht ein Berggericht zu Steyer mit 3 Substitutionen zu Annaberg, Thalheim und Reichman, und ein Salinenoberamt zu Gmünd; für Steyermark die Innsbrucker hauptgewerkschaftliche Direction mit den Eisenoberverwaltern zu Neuberg und Mariasell, dem Messingoberverwaltern zu Trautenthal und der Messingoberfactorie zu Grätz, ein Oberbergamt und Berggericht zu Leoben und ein Salzoberamt zu Kufer; für Kärnten, Krain und das Küstenland ein Oberbergamt und Oberberggericht zu Klagenfurt mit den Bergämtern zu Weizberg und Nachd; für Böhmen die Oberbergämter und Berggerichte zu Joachimsthal, Pilsbrenn und Kuttenberg und eine Substitution zu Brünn; für Galizien die Salinenbergverwaltungen zu Bochnia und Wieliczka, die Schmelzwerkverwaltungen zu Zwettowitz und die beiden Bergämter zu Pohorebjan und Swamob; für die italienischen Provinzen die beiden Directionen für Mailand und Pünzierungsgenstände zu Mailand und Venedig; für Tyrol die Berg- und Salindirection und das Berggericht zu Hall.

5) Die Polizei ist in jeder Hinsicht so organisiert, daß dadurch die Sicherheit des Staates erhalten wird. Für die deutsch-slawischen, italienischen, böhmischen und galizischen Länder ist ihre oberste Leitung der Polizei- und Gensurbehörde anvertraut, welcher außer den eigentlichen Polizeigeschäften auch die Bäderzensur anvertraut ist. Unter ihr stehen die Polizei- und Besitzdirectionen in größeren Städten. Auf dem Lande üben die Kreisämter und unter diesen die Magisträte der Städte und Märkte, sowie die Grundbesitzer die Polizeifürsorge aus. Die Geschäfte der letzteren erstrecken sich über das Recht zur Untersuchung und Aburtheilung der Polizeibestrafungen; die Verbindlichkeit zur Feueraufsicht, das Recht der Aussicht auf Jahrmärkte und Kindrade, die Sorge für den Gesundheitszustand, auf Lebensmittel, auf Eistverkauf u. In den ungrischen Ländern kommt zwar die eigne Ausstellung und Benennung einer Polizeibehörde nicht vor, aber die Polizeigeschäfte sind den Comitaten und Dominien übertragen; in vielen Comitaten besetzen eigene Sicherheitskommissäre.

Freilich ist die medicinische Polizei. Jeder Kreis hat seinen Arzt und Wundarzt, und mehrere Districtdärzte und Beirathschamannen auf Kosten des Staates; überall ist für

Unterbringung und Heilung der Kranken gesorgt. Armen- und Krankenhäuser sind an vielen Orten, Irren- und Tollhäuser da, wo der Bedarf sie erfordert. Ausgezeichnet sind die Pestalkotten, wo mit großer Strenge gegen die Verbreitung der Pest gewacht wird. (L. F. Künitz.)

XIII. Justiz. a) Österreichisches allgemeines bürgerliches Gesetzbuch. Bald nachdem Friedrich der Große den ersten Anstoß zur Abfassung des preussischen Landrechts gegeben hatte (1746), faßte auch die große Kaiserin Maria Theresia den Gedanken, ihren teutschen Staaten ein gemeinsames Gesetzbuch zu geben. Ihrem Friedrich dem Großen ging sie davon aus, daß die unendliche Justinianische Compilation, welche vor Jahrhunderten, für einen ganz fremdartigen Staat und in einer ihren Unterthanen unverständlichen Sprache, aus zahllosen Gesetzen und Rechtsentscheidungen zusammen getragen worden, nicht die Stelle eines Gesetzbuchs vertreten, oder durch eine bloße Nachhilfe einzelner Gesetze ergänzt und brauchbar gemacht werden könne. Sie machte daher im Jahre 1753 dem obersten Gerichtshofe bekannt, daß durch Abfassung eines vollständigen Codex allen Provinzen ein sicherer, gleiches Recht und eine gleichförmige rechtliche Verfahrensart gegeben werden solle. Zu diesem Endzwecke bestellte sie eine, aus den bewährtesten theoretischen und practischen Juristen zusammengesetzte Commission, und beauftragte dieselbe: für das Privatrecht einen Codex abzufassen, so viel möglich das bereits übliche Recht beizubehalten, die verschiedenen Provinzialrechte, in so fern es die Verhältnisse gestatteten, in Übereinstimmung zu bringen, dabei das gemeine Recht und die besten Ausleger desselben, sowie auch die Gesetze anderer Staaten zu benutzen, und zur Verrückung und Ergänzung stets auf das allgemeine Recht der Vernunft zurück zu sehen.

In Folge dieses Auftrags arbeitete die Commission bis zum Jahre 1767 ein Werk von acht starken Foliobänden aus, welches größtentheils aus den Commentatoren des römischen Rechts gezogen war, den Absichten Maria Theresias aber nicht entsprach. Diese gab vielmehr der Commission das Werk mit folgender Anweisung zur ferneren Bearbeitung zurück: 1) Es solle das Gesetz- und Lehrbuch nicht mit einander vermengt, mithin alles, was nicht in den Mund des Gesetzgebers, sondern ad cathedram gehöre, aus dem Codex weggelassen werden;

2) alles in möglichster Kürze gefaßt, die casus rariores übergangen, die übrigen aber unter allgemeine Fälle begriffen; jedoch

3) alle Zweideutigkeit und Undeutlichkeit vermieden werden.

4) In den Gesetzen selbst solle man sich nicht an die römischen Gesetze binden, sondern überall die natürliche Billigkeit zum Grunde legen; endlich

5) die Gesetze, so viel möglich, simplifiziren, daher bei solchen Fällen, welche wesentlich einerlei seien, wegen einer etwa unterworfenden Subtilität nicht vervielfältigen.

Die Abklärung des vorgedachten Entwurfs übernahm nun der Regierungsrath Hertel, aber nur der erste, das Familienrecht umfassende, Theil wurde durch den Hofrath v. Reß wirklich redigirt, und im Jahre 1786 unter Joseph II. publicirt und in Wien sammtlich gedruckt.

So blieb die Sache einige Zeit liegen, bis Propst II. die Redaction des Gesetzbuchs von neuem anordnete, und der damalige Justiz- und Commissions-Präsident Freiherr von Martini den zweiten Entwurf vollendete. Aus dringenden Bedürfnissen wurde derselbe zwar in Galizien sofort als Gesetzbuch eingeführt, im übrigen aber wurden, um es einem durchaus angesehnen Gesetzbuch zu gelangen, folgende vom Kaiser Franz I. vorgeschriebene Mittel angewandt:

1) der Entwurf wurde theils den Juristen-Facultäten der österreichischen Universitäten, theils besonders Provinzial-Commissionen, welche aus Mitgliedern der Landescollegien, Magisträte und Landstände zusammen gesetzt wurden, zur Prüfung zugefertigt.

2) Derselbe wurde ferner durch den Druck bekannt gemacht, damit jeder Sachverständige im In- und Auslande seine Meinung darüber äußern könne; Preise für die besten Beurtheilungen wurden aber nicht aufgesetzt, und in so fern von dem Verfahren in Preußen abgewichen.

3) Die eingegangenen Erinnerungen wurden demnachst von der Hof-Commission in Gesetzsachen erwogen, die beschlossenen Änderungen in dem Entwurfe vorgenommen, und der so abgeänderte Entwurf nebst den Berathschlagungs-Protokollen zur höchsten Schlussfassung eingereicht.

Nachdem dieser Entwurf auch im Statrath geprüft, und daselbst Angemerkte durch einen Commissarius des Statraths und einige Mitglieder der Hof-Commission nochmals erwogen worden war, wurde endlich der wiederum berichtigte Entwurf zur kaiserlichen Sanction vorgelegt, und erhielt dieselbe durch die Verordnung vom 7. Juli 1810.

In Folge dessen ist der beständige Entwurf als allgemeines bürgerliches Gesetzbuch für die gesamten teutschen Erbländer der österreichischen Monarchie mittelst Publications-Patent vom 1. Juni 1811 bekannt gemacht, und demselben vom 1. Januar 1812 an, unter Aufhebung aller früheren allgemeinen Gesetze und Rechtsbestimmungen, Gesetzeskraft beigelegt worden. Selbst die Statuten einzelner Provinzen und Landesbezirke sollen fernerhin nur dann Gesetzeskraft haben, wenn das Gesetzbuch auf sie -trifft, oder sie von dem Kaiser nach Genehmigung des allgemeinen Gesetzbuchs ausdrücklich bestätigt worden sind (§. 14.). Das österreichische Gesetzbuch ist also wesentlich ein absolutes, dasselbe beschränkt sich aber lediglich auf das Privatrecht im strengsten Sinne des Wortes, so daß neben demselben alle über politische, Kameral- oder Finanz-Gegenstände kundgemachte Verordnungen, selbst wenn sie die Privatrechte beschränken oder näher bestimmen, in Kraft geblieben sind. Uebrig sind in das Gesetzbuch nicht aufgenommen worden: 1) das Criminalrecht, worüber im Jahre 1803 (zweite Auflage 1815) ein besondres Strafgesetz erlassen worden; 2) das Verfahren vor Gericht, worüber seit 1782 eine besondere Verordnungsordnung in Gültigkeit getreten ist; 3) das sogenannte Kirchenrecht, in so weit es politische Verordnungen über die Befugnisse der Pfanden, die Functionen der Kirchenverwalter, die Einkünfte der Geistlichkeit u. enthält; 4) das für Militärpersonen selbst in privatrechtlicher Beziehung geltende Recht; 5) das Lehnrecht; 6) das Pandekten- und Wechselrecht, worauf nur an einigen Stellen hingewiesen wird (z. B. §. 5. 54, 339, 402).

Gehen wir nun nach dieser Voraussetzungen zu einer Betrachtung des österreichischen Gesetzbuchs selbst über, so finden wir, daß die Stimmen über den Werth desselben im höchsten Grade getheilt sind. Bald wird es, mit dem preussischen Landrecht wenigstens dasselbe Schicksal theilend, als ein formell und material im höchsten Grade unvollkommenes Product dargestellt (s. S. 109); Vom Beruf unserer Zeit für Gesetzgebung S. 95 ff.); bald umgekehrt als ein überaus vortreffliches Werk bezeichnet und allen deutschen Staaten ohne weitere Vorbereitung zur Annahme empfohlen (Schmid Deutschlands Wiedergeburt S. 134 ff.). Es ist nicht unsere Absicht eine hier unpassende Kritik der österreichischen Gesetzgebung zu liefern, vielmehr wollen wir nur die Haupttheilen thematisch derselben hervorheben; indessen können wir doch nicht ganz unbemerkt lassen, daß zwar das österreichische Gesetzbuch, wie jedes andere Erzeugniß des menschlichen Geistes, seine Mängel hat, dennoch aber ohne Zweifel einen ausgezeichneten Platz unter den neueren Gesetzbüchern behauptet. Es hat viele Ähnlichkeit mit dem preussischen Landrecht, weicht aber doch wieder in vielfacher Beziehung von demselben ab, theils in der äußeren Form, theils in der Anordnung der Materien, theils endlich in deren Behandlung.

Während das preussische Landrecht eine möglichst detaillierte Darstellung dessen gibt, was als Resultat des ihm zum Grunde liegenden Rechtsbegriffs in den einzelnen Lehren hervortritt, bemüht sich das österreichische Gesetzbuch umgekehrt, Alles mit der äußersten Kürze zusammen zu drängen. Nur wollen wir zwar ein solches Verfahren für ein Gesetzbuch, das allen Volksgliedern das Recht verständlich und zugänglich machen will, nicht gerade billigen; wird dasselbe aber einmal angenommen, so kann das österreichische Gesetzbuch sogleich zum Muster dienen. Denn jede Bestimmung ist mit einer wahrhaft bewundernswürdigen Präcision und Deutlichkeit abgefaßt, so daß man über den Sinn der gedrängtesten Zusammenfassungen kaum jemals in Zweifel bleibt. Ueberdies dürfte zur Rechtfertigung der gewählten Form die Bemerkung dienen, daß ein in allgemeinen Festsetzungen sich bewegendes Gesetzbuch die prominenten Verhältnisse nicht so geradezu antastete, als ein detaillirtes gethan haben würde.

Nachichtlich der Anordnung der Materien stimmt das österreichische Gesetzbuch mehr mit den Entwürfen zu dem preussischen Landrecht, als mit diesem selbst überein. Es beginnt nämlich nach einer kurzen Einleitung in dem ersten Theile mit dem Personenrechte, geht sodann in dem zweiten Theile zu dem Sachenrechte über, und behandelt in dem dritten Theile die gemeinschaftlichen Bestimmungen der Personen- und Sachenrechte.

Was endlich den Inhalt der einzelnen Lehren betrifft, so werden wir daraus nur das hervorheben, was und besonders eigenthümlich und charakteristisch zu sein scheint.

A. In der Einleitung, welche von den Gesetzen und anderen Rechtsquellen handelt, tritt als Abweichung von dem römischen Recht besonders die Bestimmung hervor, daß das Nichtwissen eines geblühend kundgemachten Gesetzes von Niemanden vergeschützt werden kann (§. 2.); als ganz eigenthümliche Bestimmung, daß in dem Gesetzbuch unentschieden gelassene Fälle zunächst nach der Analogie anderer Fälle, dann nach dem Geiste d. B. u. R. Dritte Section. II.

denmüßig, so weit diese Ergänzungsquelle nicht ausreicht, mit Rücksicht auf die sorgfältig gesammelten und reiflich erwogenen Umstände nach den natürlichen Rechtsgrundsätzen entscheiden werden sollen (§. 7.). Diese Bestimmung ist entschieden hart angelaufen worden, indem das durch auf eine für die Rechtspflege höchst gefährliche Weise die Beurtheilung der Rechtsfreiheiten den individuellen philosophischen Ansichten, im Grunde also der Willkür überlassen sei. Offenbar hat indessen der Gesetzgeber nur auf das von ihm selbst für wahr erkannte Naturrecht oder auf diejenigen natürlichen Rechtsgrundsätze den Richter verweisen wollen, welche dem Gesetzbuch zum Grunde gelegt und in diesem weiter entwickelt worden sind, so daß alle Entscheidungen fort und fort in dem Geiste des Gesetzgebers gefällt werden sollen, und am Ende das österreichische Gesetzbuch mit dem preussischen Landrecht (Einleitung §. 49.) völlig übereinstimmt. Freilich aber ist in Bezug auf jenes, wegen seines Mangels an detaillirten Bestimmungen, eine äußerst gründliche wissenschaftliche und praktische Weiterbildung des Richters, wodurch derselbe mit den in subsidium zur Anwendung kommenden natürlichen Rechtsgrundsätzen auf das innigste vertraut gemacht wird, ganz vermisslich notwendig.

B. In dem ersten Theile ist von den Rechten der Personen die Rede, welche sich theils auf persönliche Eigenschaften, theils auf Familienverhältnisse zwischen Ehegatten, Eltern und Kindern, Vormündern und Pflegschaftlichen gründen, jedoch mit Ausschluß des sogenannten (auf Sachen) angewandten Familienrechts, insofern dieses, so weit es ohne gewaltsame Zerreißung des Zusammengehörigen irgend möglich war, in das Sachenrecht verwiesen worden ist. Dieser Theil zerfällt in vier Hauptstücke:

1) Das erste Hauptstück „Von den Rechten, welche sich auf persönliche Eigenschaften und Verhältnisse beziehen“ erklärt auf der einen Seite alle Staatsbürger und Fremden, wenn in Ansehung der letzteren nicht eine ausdrückliche Ausnahme gemacht worden oder ein Grund zur Retorsion obwaltet, für gleich rechtsfähig (§. 18. 33), verlangt aber auch auf der anderen Seite, daß jeder und selbst das Staatsoberhaupt in seinen Privaten Rechtsfreiheiten nicht sich selbst Recht schaffe, sondern die Hilfe der angeordneten competenten Behörden anrufe (§. 19. 20). Sklaverei und Heirathsgewalt, und die Ausübung einer darauf sich stützenden Macht soll in den österreichischen Ländern nicht gestattet seyn. Die Theilung der Personen nach ihrem Alter stimmt mit der des preussischen Rechts überein, d. h. das zugelegte 7., 14. und 24. Jahr sind die Grenzen für die Kindheit, Mündigkeit und Minderjährigkeit (§. 21). Ebenso stimmen beide Rechte darin überein, daß in dubio der zu gleich der Zeit erfolgte Tod verstorbenen Personen vermuthet wird, mithin derjenige, welcher den früheren Todesfall der einen oder anderen behauptet, seine Behauptung beweisen muß (§. 25). Eigenthümlich sind aber dem österreichischen Gesetzbuch folgende Bestimmungen: erstens, daß in dubio vermuthet wird, ein Kind sei lebendig geboren worden (§. 23); zweitens, daß die Todeserklärung eines Verschwundenen dann nachgeschickt werden kann, wenn derselbe 80 Jahre alt und seit 10 Jahren verschwunden, oder dies ohne Rücksicht auf sein Alter seit 30 Jahren her fällt, oder derselbe erwiesener Ma-

gen in einer nahen Todesgefahr gewesen ist, und seit der Zeit durch 3 Jahre vermisst wird (§. 24.). Die Berechnung der Verwandschaftsgrade erfolgt nach römischem Recht (§. 41.). Die in demselben und dem canonischen Recht vorfindenden Arten der Civil- und geistlichen Verwandtschaft, begreifen die Quasi-Affinität sind aber nicht aufgenommen. Auch soll die Verschiedenheit der Religion kein Grund zu Rechtsvorzügen oder Rechtsentziehungen im Privatvertrage seyn (§. 39.).

2) In dem Eherecht, wovon das zweite Hauptstück handelt, ist es zuvörderst bemerkenswerth, daß schon Joseph II. die Ehen, soweit es sich um deren Gültigkeit und allen daraus fließenden Wirkungen handelt — den Ehevertrag, wie es im Gesetzbuch heißt — der bürgerlichen Gesetzgebung und Rechtspflege zugewiesen hat. Dabei ist es denn auch im Gesetzbuch verblieben, so daß nur dieses auf eine das canonische Recht sehr beschränkende Weise die Ehehindernisse bestimmt (§. 47 — 68), und bei den bürgerlichen Behörden den sowohl die Dispensation von Ehehindernissen, als auch die Nichtigkeitserklärung oder Trennung der Ehe nachgesucht werden muß (§. 83 — 85; 97 ff.). Inwiefern das doch die Praxis diese Bestimmungen dadurch gemindert, daß geistliche und bürgerliche Behörden über die vorkommenden Dispensationsfälle in der Regel in Communication treten, und in Fällen, wo eine kirchliche Dispensation nach den Vorschriften des canonischen Rechts notwendig ist, diese noch immer von dem Bischof erhält oder allenfalls von Rom eingeholt wird, wiewol geistlich niemand daran gebunden ist. Eheverträge haben abweichend vom canonischen und preussischen Recht gar keine rechtlich bindende Kraft, so daß selbst das auf den Fall des Rücktritts Verprocedene, wie im römischen Recht, schon nach einer Josephinischen Verordnung vom 30. August 1782 nicht gefordert werden kann, vielmehr der grundlos Zurücktretende höchstens zum Ersatz des durch den Rücktritt verursachten wirklichen Schadens verpflichtet ist (§. 45. 46.). Zur Schließung einer Ehe ist überhaupt erforderlich: 1) Nichtvorhandenseyn der gesetzlichen Ehehindernisse oder Dispensation von denselben, insbesondere freie Einwilligung der Brautleute und ihrer Vertreter; der Consens der letzteren darf jedoch von dem Richter in Ermangelung rechtmäßiger Gründe ergänzt werden (§. 47 — 68.). 2) Dreimaliges Aufgebot in der gemeinlichen Kirchenversammlung des Pfarreibezirks der Brautleute mit verschiedenen näheren Bestimmungen, wenn der eine oder beide Theile Nicht-Katholiken sind. Ein in der vorgeschriebenen Form und Zahl der Verkündigungen vorgelassener Mangel macht jedoch, wenn nur die Namen der Brautleute und ihre bestehende Ehe wenigstens einmal in dem Pfarreibezirk beider verkündigt worden, die Ehe nicht ungültig, auch kann die bürgerliche Behörde nicht nur von der zweiten und dritten Kündigung, sondern auch unter dringenden Umständen und nach vorgängiger eilicher Erörterung der Brautleute, daß ihnen kein ihrer Ehe entgegenstehendes Hinderniß bekannt sei, von dem Aufgebot überhaupt dispensiren (§. 69 — 74. 83 — 88.). 3) Geistliche Erklärung der Einwilligung vor dem ordentlichen Selbster oder der Brautleute oder dessen Stellvertreter in Gegenwart zweier Zeugen, jedoch mit der näheren Bestimmung, daß, wenn nur ein Theil sich zur katholischen Confession bekennt, die Erklärung immer vor

dessen Selbster, allenfalls unter Zuziehung des anderen Selbster, erfolgen muß. Mit Bewilligung der Provinzialbehörde kann übrigens die feierliche Erklärung der Einwilligung auch durch einen dazu ernannten Special-Bevollmächtigten abgegeben werden (§. 69. 75 — 82.). — Rücksichtlich der Wirkungen einer gültigen Ehe enthalten die hier gegebenen auf die persönlichen Verhältnisse bezüglichen Bestimmungen nichts Eigentümliches, mehr die im Sachenrecht vorkommenden Bestimmungen über das Vermögen der Eheleute. An und für sich oder formell hat die Ehe auf den Vermögenszustand der Ehegatten gar keinen Einfluß, so daß nur das Expectacul der Mann oder die Frau Ansprüche auf das Vermögen des anderen Theils bekommen kann. Demnach kann von Seiten des Mannes ein Heirathsgut, von Seiten der Frau eine sogenannte Widerlage, oder eine Morgengabe, oder ein Witwengehalt nur dann gefordert werden, wenn sie ausdrücklich bedungen worden. — Auch eine Gütergemeinschaft des Vermögens oder Erwerbs kann nur durch Vertrag eingeführt werden, und überhaupt bleibt das Vermögen beider Ehegatten ohne besondere Verabredungen völlig getrennt, und jedem die Verwaltung und Benutzung seines Eingetragenen oder später Erworbenen überlassen (§. 1218 ff.). Hiernach weicht das österreichische Gesetzbuch formell sehr wesentlich von dem preussischen Landrecht ab, in dem nach dem letzteren das ganze Vermögen der Frau, so weit es derselben durch Vertrag oder Gesetz nicht vorbehalten worden, als in die Verwaltung und den Nießbrauch des Mannes eingebracht betrachtet wird. Allein materiell nähern sich doch wieder beide Gesetzgebungen. Denn nach dem österreichischen Gesetzbuch wird der Mann schon dann zur Verwaltung und Ausnützung des eingebrachten freien Vermögens seiner Frau für besugt erachtet, wenn und so lange diese dem nicht widerspricht (1238 — 1239); auch darf er der unordentlichen Wirtschaft seiner Gattin durch vorgedientliche Vorkehrungen und allenfalls durch Antrag auf Prodigialität's Erklärung Einhalt thun (§. 1241.). Einkünften zwischen Ehegatten sind wie zwischen Fremden erlaubt, und selbst das, was ein Mann seiner Ehegattin an Schmutz, Edelsteinen und andern Kostbarkeiten zum Vuh gegeben hat, wird, abweichend vom preussischen Landrecht, für geschenkt angesehen (1246. 1247.). Besondere Bestimmungen sind noch: 1) Eltern und Großeltern sind in Folge ihrer Versorgungspflicht verbunden, ihre unvermögenden Söhne und Enkel mit einer Ausstattung, ihre unvermögenden Töchter und Enkelinnen mit einem Heirathsgute zu versehen. Die Größe des einen und andern richtet sich nach dem Stande und Vermögen der Verpflichteten, und wird in subsidium durch den Richter bestimmt. Die Verpflichtung erlisst aber, wenn die Verpflichteten selbst unvermögend sind, oder die Berechtigten darauf verzichten, oder schon einmal das oder Ausstattung erhalten, oder endlich sich derselben durch eine ohne Wissen oder wider Willen der Verpflichteten geschlossene, auch vom Gericht tadelnswürdige besondere Ehe unwürdig gemacht haben (§. 1220 — 1223. 1231. 1444.). 2) Ein nicht verbedungenes Heirathsgut kann der Erdmann gar nicht, ein verbedungenes, wenn kein anderer Termin festgesetzt worden, sofort nach geschlossener Ehe einfordern (§. 1225.). 3) Das schriftliche oder mündliche Empfangsbekenntniß des Heirathsguts hat gegen jedermann und selbst

gegen die Gläubiger des Ehemannes Beweiskraft, wenn derselbe dieses Bekenntnis vor Ausdruck des Ecurseus abgegeben hat (§. 1226.). 4) Auch eine durch Vertrag eingeführte Gütergemeinschaft wird ohne besondere Verabredung nur als auf den Todesfall geschlossen angesehen. Inter vivos kann daher jeder über sein zur Gemeinschaft gebrachtes Vermögen frei verfügen, nach dem Tode des einen oder anderen kann aber der Überlebende die Hälfte des dann noch Vorhandenen fordern (§. 1234. 1235.). Ausnahme wegen der Dispositionen inter vivos (§. 1236.). — Rückfichtlich der Wiederauflösung ehelicher Gemeinschaften ist das Gesetzbuch im Ganzen bei den Bestimmungen des canonischen Rechts geblieben; d. h. es erlaubt, abgesehen von der Nichtigkeitserklärung ungiltiger Ehen, wenn beide Ehegatten katholisch sind, oder auch nur einer zur Zeit der geschlossenen Ehe katholisch war, bis eine Trennung von Tisch und Bett, und läßt eine völlige Trennung lediglich mit dem Tode des einen oder andern eintreten (§. 91 ff.). Die Trennung von Tisch und Bett soll aber von dem competenten Richter theils aus mehreren gesetzlichen Gründen, die mit denen des preussischen Landrechts ziemlich übereinstimmen, theils in Folge eines bloßen Einverständnisses der Ehegatten auf deren Antrag ausgesprochen werden, jedoch immer nur nach vorberגעgangener dreimal wiederholten geistlichen Eöhnungsverfuch (§. 103 — 110.). Nicht-Katholiken dürfen aus erheblichen Gründen auch eine förmliche Ehescheidung verlangen, und für die Juden eben solchen besondere Vorschriften, welche eine Verschmelzung der jüdischen Gebräuche mit den Grundsätzen des christlichen Eherechts sind (§. 115 ff.). Vorzüglich beachtenswerth ist aber die Vorschrift, daß der Ehe, wenn es sich um deren Ungültigkeitserklärung oder förmliche Trennung handelt, jeder Seit ein Verteidiger bestellt werden soll, der die wahre Beschaffenheit der Sache von Amtswegen auszumitteln hat. Aufrechterhaltung der Ehe soll überdies das Hauptstreben des Richters seyn, die Vermuthung darüber immer für die Gültigkeit oder das Fortbestehen derselben streiten, auch vom Gesandnis der Ehegatten über deren Eidesleistung die Auflösung der Gemeinschaft niemals abhängig gemacht werden (§. 97 — 102. 115. in fine). Auf die Vermögensverhältnisse äußert die Auflösung des Ehebandes nach den verschiedenen Umständen einen verschiedenen Einfluß. Jede Ungültigkeitserklärung zieht auch die Hilflosigkeit der Ehegatten nach sich, der schuldtragende Theil ist aber nach Maßgabe seiner Verschuldung zur Entschädigung des schuldlosen verpflichtet. Bei einer freiwilligen Trennung von Tisch und Bett kommt Alles auf die Vereinbarung der Ehegatten, die dem Ausdruck des Richters notwendig vorhergehen muß, an. Bei einer durch richterlichen Aufpruch erzungenen kann, wenn beide Theile schuldlos oder unschuldig sind, jeder die Aufhebung der Eheparten verlangen; ist aber nur einer schuldig, so kann der andere das Fortbestehen oder die Aufhebung der Eheparten, um den Umständen nach den angemessenen Unterhalt fordern. Bei einer förmlichen Trennung endlich gebührt dem schuldlosen Ehegatten nicht nur volle Genugthuung, sondern auch von dem Zeitpunkt der erkannten Trennung alles dasjenige, was ihm in den Eheparten auf den Fall des Überlebenden zugesungen worden (§. 1263 — 1266.). — Schließlich ist noch zu bemerken, daß die Ehe zur linken Hand, die in dem

Landrecht höchst unpassend fast zu einem allgemeinen anwendbaren Institut erhoben worden, dem österreichischen Gesetzbuch völlig fremd ist.

2) In dem zweiten Hauptstück „Von den Rechten zwischen Eltern und Kindern“ ist zuvörderst von ehelichen, dann von unehelichen Kindern die Rede. Rückfichtlich der ersteren wird die Ehelichkeit rechtlich vermutet, wenn sie frühstens 180 Tage nach geschlossener oder 300 Tage nach gänzlich aufgelöster Ehe geboren worden (§. 138. 155 — 159. in Verbindung mit 897.). Außerdem ist nur noch die auffallende und nicht sehr zu lobende enge Begrenzung der väterlichen Gewalt hier vorzulegen. Der Vater ist nicht viel mehr als ein bloßer Vormund, und hat weniger Rechte, als Pflichten, indem sich Alles darauf reducirt, daß er seine Kinder zu einem bestimmten Stande bis zu deren Mündigkeit erziehen, deren Vermögen ohne Befugnis zur Ausmiesung und mit der Pflicht zur Rechnungslegung verwalten, und das Kind ohne seine Einwilligung, wenige Fälle ausgenommen, keine gültige Verpflichtung eingehen darf (§. 148 — 153.). Eine substitutio pupillaris oder quasi pupillaris ist dem Vater unterlag (§. 609.). Dem zu Folge hört denn auch die väterliche Gewalt, wenn ihr Fortdauern nicht aus gerechten Ursachen vom Gericht bewilligt und besondert besondert gemacht worden, sogleich mit des Kindes Großjährigkeit auf (§. 172. 173.). Sie kann aber auch früher cessiren, und dabei ist insbesondere zu bemerken, daß eine in der Minderjährigkeit verheirathete und wiederum ledig werdende Tochter in die väterliche Gewalt zurückkehrt (§. 174 — 178.). Die Adoption ist Männern und Weibern gestattet, jedoch nur dann, wenn sie keine ehelichen Kinder und das 50. Jahr zurückgelegt haben, auch muß das Wahlkind wenigstens 18 Jahr jünger seyn als seine Wahl Eltern (§. 179 — 180.). Unter diesen Voraussetzungen aber begründet eine gebrüderlich verlegene Adoption zwischen den Wahl Eltern auf der einen und dem Wahlkinde und dessen Nachkommen auf der andern Seite gleiche Rechte, wie zwischen ehelichen Eltern und Kindern. In die Familie der Wahl Eltern tritt das Wahlkind ohne besondere Vereinbarung nicht, verliert aber auch nicht die Rechte in seiner eignen Familie (§. 181 — 185.). Die Einkindschaft oder ein Vertrag, wodurch Kinder aus verschiedenen Ehen in der Erbfolge einander gleich gesetzt werden sollen, hat, abweichend vom gemeinen teutschen und preussischen Recht, keine rechtliche Wirkung (§. 1259.). — Rückfichtlich der unehelichen Kinder sind die Bestimmungen des österreichischen Gesetzbuchs im Allgemeinen mit denen des Landrechts übereinstimmend (§. 160 — 171.).

3) In dem dritten Hauptstück endlich wird bestimmt, daß diejenigen, welche aus irgend einem Grunde ihre Angelegenheiten selbst zu besorgen außer Stande sind, einen Vormund oder Curator erhalten sollen (§. 21. 187.). Im Ganzen stimmt auch diese Lehre mit der des Landrechts überein, doch finden sich auch manche Abweichungen. Namentlich ist die Begriffsbestimmung der Vormundschaft und Curatel eine ganz eigenenthümliche. Einen Vormund erhalten nämlich bloß Minderjährige und zwar zur Ausbildung ihrer Person, Verwahrung ihrer Rechte, und Verwaltung ihres Vermögens; einen Curator erhalten dagegen alle übrigen Hilfsbedürftigen zur Beforgung ihrer Angelegenheiten, des

gleichen Minderjährige für einzelne Angelegenheiten oder Vermögensverwaltungen, welche dem Vermunde nicht sähig überlassen werden können (188. 197. 209. 225. 270 ff.). Durch diese Bestimmung weicht das Gesezbuch auch von dem römischen Recht völlig ab, hat dagegen aus demselben das strenge Recht der tutela legitima angenommen. Es soll nämlich zur Tutel und Curatel vor Ausweisung seiner Tauglichkeit vorzugsweise berechtigt und verpflichtet seyn: 1) der im Testament des Vaters dazu Berufene; 2) der nächste Verwandte, jedoch mit folgenden näheren Bestimmungen. Der Allen soll die Fürsorge dem väterlichen Großvater, dann der Mutter, dann der väterlichen Großmutter, dann dem nächsten Verwandten männlichen Geschlechts, und aus mehreren gleich nahen dem älteren anvertraut werden. Sind auch keine Verwandte vorhanden, so soll 3) dem Gericht die Auswahl überlassen seyn (§. 196 — 199. 258. 259. 280. 281.). Man hat das Gesezbuch wegen dieser Ausnahme der tutela legitima getadelt, indem das Interesse des nächsten Erben und seines Pflegeobehlenen leicht verschoben, und sonach dem ersten aber den letzten eine durch die sonstigen Vorkehrungen nicht besetzte gefährliche Gewalt eingebrannt sei. Allein man hat dabei übersehen, daß sich ebenso sehr und mit viel größerem Recht behaupten läßt: der nächste überhaupt taugliche Verwandte werde für die Ausübung und Vertretung des Pflegeobehlenen in der Regel mehr Eifer beweisen, als die Fremden. Aus diesem Grunde will auch das Landrecht, daß das Gericht vorzüglich auf den vom Vater oder der Mutter ernannten Vormund Rücksicht nehmen, und eventualis der Mutter, sebonn vorzüglich den Verwandten die Vormundschaft übertragen soll, eine besondere Berechtigung gibt er aber freilich den Verwandten nicht, und bündet auch den Richter nicht an die Nähe des Erben. Zu bemerken ist noch, daß, wie im preussischen Recht, der Minderjährige und das unter väterlicher Gewalt befindliche Kind ohne Einwilligung ihres Vertreters zwar erwerben, nicht aber sich verpflichten können (§. 152. 153. 243 — 246. 865.) Doch soll ihnen über Sachen, die ihnen nach erreichter Mündigkeit zum Gebrauch eingehändigt worden, desgleichen über das, was sie durch ihren Gleis erworben, die freie Disposition zustehen (§. 151. 246.). Auch soll ein Minderjähriger, welcher sich nach zurückgelegtem 20. Jahre bei einem Gesehbuch für großjährig ausgibt, für allen Schaden haften, wenn der andere Contrahent vor Abschießung des Gesehbuchs die nöthigen Erkundigungen einholen nicht wol im Stande war (§. 248. 866.). Endlich kann, wie im preussischen Recht, einem Minderjährigen, der das 20. Jahr zurückgelegt hat, auch ohne Großjährigkeitserklärung der reine Überschuß seiner Einkünfte zur eignen Vermögen überlassen werden, und über diesen ihm anvertrauten Betrag kann er abdann eigenmächtig disponiren (§. 247.). Dies ist offenbar eine sehr lobenswerthe Bestimmung, indem dadurch der Minderjährige für die eigene Verwaltung seines ganzen Vermögens allmählig geübt und vorbereitet wird. Übrigens ist die restitutio minorum in integrum dem österreichischen Gesezbuch, wie dem Landrecht, fremd. Geheu wir nun.

C. zu dem zweiten Theil oder zum Sachenrecht über, so zerfällt derselbe in zwei Abtheilungen, das dingliche und persönliche Recht. Zu dem ersten wird das Recht des

Besizes, des Eigenthums, des Pfandes, der Dienstbarkeit und des Erbrechts gerechnet (§. 308.), unter dem Eigenthum aber auch das sogenannte nutzbarc Eigenthum des Baufallen, Fideicommiss' Inhabers, Erbsiznsmanns und Erbpächters mit begriffen (§. 357. 359. 629. 1122 ff.). Hier bei ist jedoch zu bemerken, daß zur Entstehung eines dinglichen Rechts niemals, wie häufig bei den Römern, eine bloße Willensbetätigung oder ein sonstiger Entstehungsgrund genügt, sondern zu demselben immer noch bei beweglichen Sachen die Enträumung des Besizes, bei unbeweglichen Sachen die Entragung ins Hypothekentbuch kommen muß. Ohne diese wesentliche Bedingung (den modus acquirendi) bleibt das Recht zum Eigenthum u. ein bloß persönliches Recht, oder ein bloßer Titel zum dinglichen Recht, mittelst der Entragung kann aber auch einem an und für sich bloß persönlichen Recht, z. B. der Pacht oder Miete unbeweglicher Sachen der dingliche Charakter beigelegt werden (§. 320 — 322. 380. 425 — 440. 445. 451 — 454. 481. 688. 819. 1073. 1095. 1126. 1236. 1498.). Sonach fordert das Gesezbuch zur Entstehung des dinglichen Rechts eine, bei beweglichen Sachen durch Besitzergreifung, bei unbeweglichen durch hypothekarische Entragung, reell erfolgte und für jedermann sichtbar gemachte Befestigung der betreffenden Rechtsverhältnisse, vermehrt also die bloß bildeten dinglichen Rechte der Römer, und verpflichtet den Erwerber eines Immobile consequenter Weise nur zur Anerkennung der eingeragten Forderungen und Ansprüche (§. 443. 1070. f. auch §. 527. 928.). Umgekehrt wird aber auch ein durch Entragung befestigtes dingliches Recht bis zu seiner Lösung für vorhanden erachtet (§. 350. 444. 445. 469. 526. 1148. 1499.). Durch diese Bestimmungen bringt das Gesezbuch das alte teutsche Recht, welches jedes mit einer factischen Einwirkung auf unbewegliche Sachen verbundene und durch gerichtliche Auflassung nichtbarer besetzte Rechtsverhältnis als Gewere betrachtete, wieder zu Ehren, und nähert sich damit zugleich dem preussischen Landrecht, wiewol dieses den modernen Begriff des dinglichen Rechts auf eine weit umfassendere Weise verweist hat. Auffallend scheint es jedoch, daß auch das Recht des Besizes und Erbrechts unter die dinglichen Rechte gezählt wird, da der Besitz nur die factische Grundlage des Rechts bildet, und das Erbrecht nur einen titulus acquirendi gibt. Betrachtet man indessen die Theorie beider Institute etwas näher und berücksichtigt dabei, daß Besitz und Erbrecht eine actio in rem geben, so wird man die Einordnung derselben unter das dingliche Recht nicht mehr so unangenehm finden. Gleich darf man nicht mit dem römischen Massabe an die Beurtheilung gehen. Wenden wir uns nun

2) zu den einzelnen dinglichen Rechten, so hat

a) die Theorie des Besizes mit der des preussischen Landrechts viele Ähnlichkeit. Gegenstand desselben können alle körperliche und unkörperliche Sachen seyn, welche überhaupt ein Gegenstand des rechtlichen Verkehrs sind (§. 311.). Außerdem aber ist zum Erwerbe des Besizes erforderlich: 1) die wirkliche Apprehension des Rechtsobjects mit dem animus sibi habendi (§. 309. 312 — 315), und 2) daß dieselbe nicht vi. clam, precario erfolgt sei, denn sonst entsteht ein sogenannter unächtcr Besitz, der rechtlich gar nicht beachtet wird (§. 345 — 347.). Demnach trennt das

Gefechbuch den echt en Besitz, je nachdem derselbe auf einem zur Erwerbung tauglichen Rechtsgrunde oder Titel beruht, oder dies nicht der Fall ist, in den rechtmäßigen und unrechtmäßigen, und diesen wiederum, je nachdem der Besitzer die besessene Sache aus wahr schenlichen und vernünftigen Gründen für die seinige hält oder nicht, in den redlichen und unrechlichen (§. 316 — 319, 326.). Hierbei ist zu bemerken: daß die *ignorantia juris*, obgleich sie im Allgemeinen nicht vorgeschützt werden darf, dennoch den unrechtmäßigen Besitzer noch nicht zum unrechlichen macht; jeder Besitzer die rechtliche Vermuthung der Redlichkeit und eines gültigen Titels in der Regel für sich hat, zur Angabe desselben also nicht gezwungen werden kann; und abweichend von dem römischen und preussischen Recht die *praesumptio pro possessori* später sein soll als die *pro liberato dominii* (§. 323 — 326, 328, 523.). Was die Wirkungen des redlichen und unrechlichen Besesses betrifft, so stimmen dieselben mit denen des *Interdicti* überein, jedoch findet sich von den letzteren eine gewisse Abweichung. Erkens nämlich, daß der redliche Besitzer niemals für die der Sache zugefügten Beschädigungen haftet, und zweitens, daß derselbe stets zur unentgeltlichen Herausgabe an den wirklich Berechtigten verbunden ist (§. 329 — 333, 338, 372 ff.). Auch in Ansehung der Bestimmungen über den Verlust des Besesses ist zwischen dem Gefechbuch und Landrecht Übereinstimmung (§. 349 ff.).

b) Der Begriff des Eigenthums ist ebenso ausgedehnt, wie im Landrecht, indem Alles, was Jemandem zugehört, alle seine körperlichen und unkörperlichen Sachen, sein Eigenthum heißen (§. 353). Der Eigenthümer kann seine ihm vorerhaltene Sache in der Regel von jedem Anderen vindiciren, und ist auch dem redlichen Besitzer zum Ersatz des dafür Gegebenen, wie bereits bemerkt worden, nicht verpflichtet (§. 366). Indessen cessirt diese Regel theils aus Rücksicht für den öffentlichen Verkehr, theils in Gemässheit des deutschen Grundgesetzes „Hand muß Hand wahren“ dennoch in vielen Fällen in Ansehung beweglicher Sachen. Diese sollen nämlich von einem redlichen und vorsichtigen Besitzer oder Pfandinhaber har nicht, oder doch nur gegen Ersatz des Pfandfälligen vindicirt werden dürfen, wenn derselbe bewiesen kann, solche in einer öffentlichen Versteigerung, oder von einem zum Verkehr damit befugten Gewerbenanne, oder gegen den Entgelt von Jemandem an sich gekauft zu haben, dem sie der Käufer selbst in irgend einer Absicht anvertraut hatte. In diesen Fällen soll vielmehr der redliche Besitzer sofort Eigenthum erwerben, und der vorige Eigenthümer nur gegen den Beschädiger seinen Regress zu nehmen berechtigt seyn (§. 367, 368, 456.). Auch vermisst das bayer. und auf den Überträger lautende Schuldverschreibungen können nur von dem unredlichen Erwerber vindicirt werden (§. 371). — In der Lehre von dem Eigenthümererwerb treten besonders folgende eigenthümliche Bestimmungen hervor: 1) zur Occupation innerhalb eines Grundstücks ist, wie im preussischen Recht, nur der Eigenthümer befugt (§. 384.). 2) Der Fiskus erhält, wenn sich auf die gehörige Aufzählung innerhalb Jahresfrist kein Berechtigter meldet, dennoch vollständig nur das Nutzungsrecht der gefundenen Sache oder des daraus gezogenen Wertes, und erwirbt das Eigenthum derselben erst nach Ablauf der Verjährungsfrist. Trifft daher innerhalb der letzteren der vorige Inhaber noch auf, so muß derselben die

Sache oder deren Werth samt den etwa daraus gezogenen Zinsen, jedoch nach Abzug der Kosten und des Finderlohns, zurückgestellt werden (§. 392. in Verbindung mit §. 388 — 391, 393). 3) Derjenige, welcher eine Sache zuerst entdeckt und nach derselben gestreift hat, ist *Misfinder* des *primus occupans* (§. 394.). 4) Von einem entdeckten Schatz gebührt 1 dem Finder, 1 dem Grundbesitzer, 2 dem Grundbesitzer mehr, und ist das Grundeigenthum getheilt, so fällt dieses 1 dem Ober- und Nutzungs-Eigenthümer zu gleichen Theilen zu. Der Anteil desjenigen, welcher ohne Wissen und Willen des Nutzungs-Eigenthümers den Schatz aufgefunden, oder sich das bei einer unerlaubten Handlung schuldig gemacht, oder den Fund verheimlicht hat, fällt dem Finder oder in Ermangelung eines solchen dem Finder zu (§. 399, 400.). 5) Eine von dem Eigenthümer mehreren nach einander veräußerte Sache gebührt, wenn sie beweglich ist, dem, welchem sie zuerst übergeben worden, wenn sie unbeweglich ist, dem, welcher die Eintragung seines Besitztitels zuerst nachgesucht hat. Uebrigens kann aber eine unbewegliche Sache nur der darauf eingetragene Eigenthümer rechtlich verfügen (§. 430 — 432, 440, 441. in Verbindung mit §. 322.).

c) Wie jedes andere dingliche Recht, so entsteht auch ein Pfandrecht bei beweglichen Sachen nur durch deren Hingabe (Handpfand), an unbeweglichen Sachen nur durch Eintragung der Forderung auf dieselben (Grundpfand). Die sogenannten conventionalen und legalen Hypotheken des römischen Rechts begründen daher nur ein persönliches Recht zu der Sache oder einen Titel zum Pfandrecht, und dieses wird erst durch die obigen Erwerbungsarten ein dingliches Recht (§. 447, 448, 451 — 453). Eine *Akterverpfändung* des Hand- und Grundpfandes ist, wie im römischen Recht und abweichend vom Landrecht, unbedingt erlaubt, doch hafter der Akterverpfänder alldann für jeden Zufall, von welchem das Pfand bei ihm nicht betroffen werden wäre (§. 454, 455, 459, 460.). Dagegen darf, wie im Landrecht und abweichend vom römischen Recht, jeder bis zum Verfalltage nicht befriedigte Pfandgläubiger auf gerichtliche Zeilheilung des Pfandes, selbst wenn dasselbe von dem Schuldner inzwischen veräußert sein sollte, dringen; und ein später oder früher eingetragener Gläubiger kann nur durch Einlösung der Forderung des auf die Zeilheilung dringenden Gläubigers dieses verhindern (§. 461, 462, 466.). Bei der Versteigerung einer von ihm verpfändeten Sache darf aber der Schuldner nicht mit bieten (§. 463). Endlich erstreckt, abgesehen von andern Aushebungsgründen, in Folge der allgemeinen Grundsätze des dinglichen Rechts ein Handpfand durch Rückgabe an den Schuldner ohne Vertheil, ein Grundpfand dagegen nur durch Ablösung (§. 467, 469.).

d) Daß vom Erwerbe des Pfandrechts gilt, das gilt auch vom Erwerbe der Servituten, selbst auch die Verjährung in der Regel nur ein *titulus aquirendi* ist (§. 480, 481.). Im Ubrigen muß, was das Detail betrifft, auf das Gefechbuch selbst verwiesen werden, das sich größtentheils dem gemeinen Recht anschließt, und daher auch eine Dienstbarkeit des *Uteracht* und der Wohnung kennt.

e) Auch im Erbrecht findet sich hauptsächlich des allgemeinen Grundfahs viele Uebereinstimmung mit dem Landrecht. Der Erbe, das heißt die zu einer ganzen Verlassenschaft oder deren *pars quota* berufene Person, hat ein dingliches Recht,

indem er sein Erbrecht gegen jeden dritten Annahmer geltend machen darf (§. 532.). Der Legatar, das heißt jede auf andere Weise zur Verlassenschaft berufene Person, hat dagegen, bis ihm das Eigentum an der vermachten Sache wirklich übertragen worden, ein bloß persönliches Recht gegen den belasteten Erben (§. 535. 684.). Als Titel zum Erbrecht nennt das Gesetzbuch jedoch leghäufige Verordnungen, Erbsverträge, die jedoch nur unter Bedulten zulässig sind, und gesetzliche Vorschriften (§. 533. 602. 603. 1249.). Dabei verweist es den römischen Grundsatz: *nemo pro parte testatus pro parte intestatus decedere potest*, verordnet vielmehr, daß alle drei Titel neben einander bestehen können, so daß i. B. A. seiner Ehefrau i seines Vermögens durch einen Erbvertrag verschreiben, den B. u. C. durch ein Testament beugen, und i seinen gesetzlichen Erben durch Unterlassung weiterer Dispositionen einräumen kann. Hieran aber knüpfen sich von dem römischen Recht zum Theil durchaus abweichende Vorschriften über die Auftheilung der Erbschaft und das jus accrescendi (§. 534. 554 — 563.). Ebenso verweist es den freilich schon im römischen Recht vielfach modificirten Grundsatz: *hereditas non adita non transmittitur*, verordnet vielmehr, daß die Befugnis, eine Erbschaft oder ein Vermächtnis zu erlangen, mit dem Augenblicke des Erbansfalls, welches in der Regel der Todestag des Testators, bei suspensio bedingter Einsetzungen jedoch erst der Tag der eingetretenen Bedingung ist, unwiderruflich erworben und auf die Erben transmittirt werde (§. 532. 536. 537. 809. 684. 703. cf. auch 278.). Und weil bis dahin das Recht des wenn auch schon verstorbenen Erben oder Legatar ein durchaus ungewisses und widerrufliches ist, so verlangt es hinsichtlich der Erblosigkeit nichts weiter, als daß dieselbe zur Zeit des Erbansfalls vorhanden sei. Eine später eingetretene oder früher dagewesene Erbunfähigkeit ist daher gleichgültig, und eine später erlangte Erblosigkeit gibt dem zur Zeit des Erbansfalls unfähig gewordenen und daher von der Erbschaft ausgeschlossenen kein Recht, dieselbe nunmehr in Anspruch zu nehmen (§. 536. 545. 546. 703.). Ubrigens sind Erbe zu nehmen unfähig alle, welche überhaupt nichts erwerben können, oder auf eine bestimmte Erbschaft Verzicht geleistet, oder sich selber durch die Betragen unwürdig gemacht haben (§. 538 — 544. 551.). — Vor allen Dingen darf in der Regel jeder über sein Vermögen durch eine leghäufige Verordnung willkürlich disponiren, und diese heißt Testament, wenn sie eine Erbschenschaft, Codicill, wenn sie nur andere Verfügungen enthält (§. 552 — 553.). Zur Gültigkeit einer leghäufigen Verordnung ist aber Folgendes erforderlich: 1) Das Vorhandensein der Testamentfähigkeit überhaupt, und eines Zustandes insbesondere, in welchem der Testator mit voller Besonnenheit und Freiheit zu stehen im Stande war. Hierbei gilt die Regel, daß ein einmal erklärter letzter Wille durch später auftretende Hindernisse nicht ungültig, durch späteres Hinwegfallen der damals vorhandenen Hindernisse aber auch ohne Weiteres nicht gültig wird (§. 565. 566. 570 — 573. 575 — 576.). Bezweifelndes sind außerdem die Vorschriften, daß auch das Testament eines Gemüthskranken gültig ist, sobald die Thatfache, daß derselbe zur Zeit der Testamenterrichtung der vollen Besonnenheit gewesen, durch zuverlässige Beweise außer Zweifel gesetzt wird, daß dagegen ein gerichtlich erklärter Verschweuder durch letzten Willen immer nur über die

Hälfte seines Vermögens verfügen darf. Ein zum Tode verurtheilter Verbrecher kann vom Tage des ihm angehängten Urtheils, ein zur schwersten oder schweren Kerkerstrafe Verurtheilter während seiner Strafzeit gar keine gültigen leghäufigen Verordnungen errichten (§. 567. 568. 574.). Ein Unmündiger darf zwar gültig verfügen, muß aber bis zum zurückgelegten 18ten Jahre seinen letzten Willen mündlich vor Gericht erklären (§. 569.). 2) Die Beobachtung der vorgeschriebenen Form; diese ist indeß bei weitem freier als im römischen und preussischen Recht. Denn eine leghäufige Verordnung ist gültig, wenn sie mündlich vor gehörig bestelltem Gericht erklärt und zu Protokoll genommen, oder von dem Testator eigenhändig geschrieben und entweder dem Gericht übergeben, oder vor drei fähigen Zeugen, von denen wenigstens zwei zugleich gegenwärtig sein müssen, bekundet, auch von diesen als Zeugen des letzten Willens mit geschildert, oder endlich vor drei fähigen und zugleich gegenwärtigen Zeugen mündlich erklärt worden. Unter gewissen Umständen treten auch in Ansehung dieser Formen noch Erleichterungen ein, einige Erleichterungen dagegen, wenn ein Schreibendes oder Lesenkundiger ein außergerichtliches schriftliches Testament errichten will (§. 577 — 601.). Ubrigens gelten diese Vorschriften auch für Codicille; wechselseitige Testamente in einem und demselben Auftrag dürfen nur Ehegatten errichten (§. 583. 1248. 647.). Im Allgemeinen kann der Erblasser, so weit ihn nicht ein gültiger Erbvertrag daran hindert, über sein Vermögen mit williger Willkür disponiren, und insbesondere neben den eingesetzten Erben und Legataren Andere durch eine *Vulgar*- oder *fideicommissarische* Substitution beufen, auch von seinem Vermögen Familien- *fideicommiss* oder *Erbschaften* errichten, auch endlich die eingesetzten Erben mit Legaten willkürlich beschweren (§. 604. ff.). Hierbei finden sich indeß mehrere bemerkenswerthe eigenenthümliche Bestimmungen: 1) ganz abweichend von allen andern Gesetzbüchern ist die Vorschrift, daß bei einer *Vulgar*-Substitution der Inhalt des Testaments auf das strengste genommen, mithin der Substitut, wenn er nur für den Fall des Nichtkönnens beufen ist, nicht auch für den Fall des Nichtwollens für beufen erachtet werden soll und umgekehrt (§. 605.). 2) *Fideicommissarische* Substitutionen sind bei beweglichen Sachen über die zweite, die unbeweglichen Sachen über die erste Generation des Instituirten hinaus unzulässig (§. 612.). Diese Bestimmung bezieht sich aber nicht auf Familien-*fideicommiss*, gegen deren Umfänglichkeiten durch die Vorschrift, daß sie ohne besondere Einmischung der gesetzgebenden Gewalt nicht errichtet werden dürfen, andererseits gesorgt ist (§. 627.). 3) Vermächtnisse einzelner Verlassenschaftstheile und darauf bezüglich Rechte, kleine Belohnungen des Diensthafenden, und sonstige Vermächtnisse können gefordert werden. Jährliche oder andere nach bestimmten Fristen wiederkehrende Hebungen werden zwar mit dem Anfange einer jeden, von dem Todestage des Erblassers als der ersten anzurechnenden, Frist erworben, sind aber erst mit dem Ablauf einer jeden Frist auszahlbar. Das Vermächtnis des Unterhalts oder der Kost ist immer auf Lebenszeit zu reichen (§. 672. 685. 687.). 4) Reicht der Nachlass zur Befriedigung aller Legate nicht aus, so geht das bei Unterhalts allen übrigen vor. Der Erbe aber ist zu einem Abzuge für sich nie

malts berechtigt, kann vielmehr nur, wie nach dem Landrecht, Ersatz seiner Auslagen und eine angemessene Belohnung seiner Bemühungen fordern (§. 690 — 694.). 5) Den Pflichttheil darf der Erblasser den dazu berechtigten Personen (Nothherben) nur aus bestimmt angegebenen rechtmässigen Ursachen entziehen. Hat er denselben dennoch als Erbtheil oder Vermächtniß nicht hinterlassen, so bleibt zwar das Testament in der Regel bei Kräften, und der ganz oder theilweise enterbte oder übergängige Notherbe kann nur auf Ausantwortung und resp. Ergänzung seines vollen Pflichttheils dringen. Allein von dieser Regel tritt doch dann eine Ausnahme ein, wenn der Erblasser den einzigen Nothherben, den er hat, lediglich aus Unkunde seines Testaments übergeht, oder einen Nothherben bekommt, nachdem er im kinderlosen Zustande ein Testament angefertigt und für den nachgeborenen Nothherben darin keine Vorsorge getroffen hat. Alsdann werden nur die zu öffentlichen Anstalten, zur Belohnung geleisteter Dienste, oder zu fremden Absichten bestimmten Vermächtnisse in einem 4 der reinen Verlassenschaft nicht übergehenden Betrage verhältnißmäßig entrichtet, alle übrigen Anordnungen des letzten Willens aber gänzlich entkräftet. Stirbt jedoch der Notherbe vor dem Erblasser, so gelangen sie wieder zu Kräften. Hat der Erblasser unter mehreren Nothherben einen aus Unkunde seines Testaments übergangen, so bleibt das Testament zwar bei Kräften, der Übergängige kann aber statt des Pflichttheils einen mit dem mindest bedachten sonstigen Nothherben gleichen Erbtheil fordern. Beide von der allgemeinen Regel, daß der enterbte oder übergängige Notherbe nur den Pflichttheil fordern könne, abweichende Bestimmungen gelten indessen nur von Nothherben in der obstehenden Linie. Nothherben sind die Kinder des Erblassers, und in deren Ermangelung seine Eltern, unter den ersteren werden aber auch Enkel und Urenkel, unter den letzteren auch Großeltern begriffen. Der Pflichttheil für jene ist die Hälfte, für diese ein Drittel dessen, was sie nach der gesetzlichen Erbfolge erhalten haben würden; doch müssen sich beide auf den Pflichttheil alles das anrechnen lassen, was sie auf den Grund letztwilliger Verfügungen aus dem Nachlass wirklich erhalten, erstere auch noch das, was sie als dos oder Ausbahrung von dem Erblasser bekommen haben, oder dieser für sie während ihrer Großjährigkeit zur Begleichung ihrer Schulden verwendet hat, letztere auch das, was ihnen weder zur gesetzlichen Unterhaltung, noch aus bloßer Freigebigkeit geleistet worden. Bei der Berechnung des Pflichttheils werden die aus rechtmässigen Gründen oder in Folge einer gültigen Vergleichseinstimmung enterbten oder übergängigen Nothherben als nicht vorhanden betrachtet. Einen Nothherben, der von seinem Pflichttheil selbst geschmächtig aufgeschloffen wird, muß doch immer der notwendige Unterhalt ausgemessen werden. Auch einzeln Erbgatten muß, wenn gleich er zu einem Pflichttheil nicht berechtigt ist, dennoch der sonst mangelnde anständliche Unterhalt bis zu seiner etwaigen Wiederverheirathung versichert werden (§. 729. 762 — 796.). Wenn oder soweit der Erblasser über seinen Nachlass nicht disponirt hat, tritt die gesetzliche Erbfolge ein. Bei dieser beruht das Gesetzbuch: 1) Die ehelichen und denselben gleichgewandten Kinder des Erblassers und deren Descendenten in infinitum. Letztere treten insofern in die Stelle ihrer Eltern, als sie immer nur den Antheil bekommen, den ihr Vater oder ihre Mutter, wären dieselben nicht vorher verstorben, bekommen haben würden;

oder mit andern Worten: Kinder des ersten Grades erben nach Köpfen, fernere Descendenten nach Stämmen, mögen sie mit näheren oder gleich nahen, oder entfernteren Descendenten zusammentreffen (§. 732 — 734.). 2) In Ermangelung von Descendenten des Erblassers, dessen Vater und Mutter nicht deren Descendenten. Sind Vater und Mutter am Leben, so bekommt jeder, mit Ausschluß der Geschwister des Erblassers, die Hälfte des Nachlasses. Ist eines der Eltern bereits verstorben, so fällt seine Hälfte, je nachdem Descendenten von ihm vorhanden sind oder nicht, an diese oder den überlebenden Elterntheil. Sind endlich beide Eltern vor dem Erblasser verstorben, so fällt die Hälfte eines jeden an seine Descendenten, so daß gemeinschaftlich erzeugte Kinder bei der väterlichen und mütterlichen Hälfte concurriren. Hingelassen in diesem Falle nur der eine Theil Nachkommen, so bekommen diese beide Hälften. Ubrigens gilt hinsichtlich der Vertheilung des Nachlasses unter die näheren und ferneren Descendenten das sub nrn. 1. Gesagte auch hier (§. 735 — 737.). 3) In Ermangelung von Eltern und deren Descendenten die Großeltern des Erblassers und deren Descendenten. Die Erbchaft wird in zwei gleiche Hälften getheilt, und die eine den Eltern des Vaters und ihren Nachkommen, die andere den Eltern der Mutter und ihren Nachkommen zugewiesen, in Bezug auf jede Hälfte aber nach den sub nrn. 2. enthaltenen Grundregeln verfahren. Sind die Eltern des Vaters oder der Mutter ohne Descendenten verstorben, so fällt der ganze Nachlass an den noch lebenden großväterlichen Stamm (§. 738 — 740.). 4) In Ermangelung von Großeltern und deren Descendenten die Eltern der vier zu den Großeltern gehörigen Personen und deren Descendenten. Die Erbchaft wird, wenn von allen vier Stämmen Verwandte da sind, in vier gleiche Theile getheilt, und jeder Theil nach den sub nrn. 2. enthaltenen Grundregeln an die Mitglieder der einzelnen acht Stämme weiter vertheilt. Ist ein Stamm bereits erloschen, so fällt sein Antheil principaliter an den nächst verbundenen Stamm, dann an die entfernteren. Ist z. B. der Stamm der Mutter der Großmutter mütterlicher Seite ganz ausgestorben, so geht dessen Antheil zuvörderst an den Stamm des Vaters dieser Großmutter, dann, wenn auch dieser Stamm erloschen ist, mit dessen Antheil an die beiden Stämme des Vaters und der Mutter des Großvaters väterlicher Seite, und erst, wenn auch diese bereits erloschen sind, mit deren Antheilen zu gleichen Theilen an die vier Stämme der Eltern des Großvaters und der Großmutter väterlicher Seite (§. 740 — 743.). 5) Auf gleiche Weise geht die Erbchaft in Ermangelung von Urgroßeltern und deren Descendenten auf die Eltern der Urgroßeltern und deren Nachkommen, und sodann auf die Eltern dieser zweiten Urgroßeltern und deren Nachkommen über; entferntere Verwandte des Erblassers sind aber von der gesetzlichen Erbfolge aufgeschloffen (§. 744 — 751.). 6) Sind also nur dergleichen entfernte Verwandte vorhanden, so wird die Verlassenschaft, wenn nicht noch ein überlebender Erbgatte existirt, ein berechnetes Gut, und fällt dem Fiskus oder den darauf sonst berechtigten Personen anheim. Diesem aber geht, wie bemerkt, der lebende Erbgatte des Erblassers, insofern er nicht in Folge seiner Verschuldung geschieden worden, vor, und überdies concurrirt ein solcher Erbgatte, ohne Unterschied, ob er vermögend ist, oder nicht, neben allen übrigen Erben in folgender Art. Neben Kindern erhält ders

selbe, je nachdem unter drei oder mehr Kinder vorhanden sind, den lebenslänglichen Genuss eines Viertels der Verlassenschaft, oder einer portio virilis; neben andern gesetzlichen Erben dagegen das Eigentum eines Viertels der Verlassenschaft. Auf die eine oder andere Hebung muß er sich aber das einrichten, was er durch Ehepacten, Erbvertrag, oder leibnützige Verordnungen aus dem Vermögen der Verstorbenen erhält (§. 757 — 760). Schließlich ist zu bemerken, daß per subsequens matrimonium legitimirte uneheliche Kinder, dergleichen solche, welche einer ungiltigen Ehe ihrer Eltern ungewachtet, den ehelichen gleich gewachtet werden, mit diesen ganz gleich stehen (§. 752 — 756 in Verbindung mit §. 760, 761.). Wahlkinder haben zwar in dem Vermögen ihrer Wahl Eltern ein gesetzliches Erbrecht, diese aber nicht unigewachtet in dem Vermögen ihrer Wahlkinder. Letztere treten auch mit der Familie ihrer Wahl Eltern in keine Verbindung, behalten dagegen das gesetzliche Erbrecht in ihrer eigenen Familie (§. 755, 756.). Uneheliche Kinder beerben nur ihre Mutter, und werden nur von dieser beerbt; sind sie per rescriptum legitimirt worden, so erhalten sie dennoch ein gesetzliches Erbrecht in ihres Vaters Vermögen nur dann, wenn sie zu diesem Zweck auf dessen Ansuchen die Legitimation erhalten haben (§. 753, 754, 755.). Wenn endlich Jemand mit dem Erblasser von mehr als einer Seite verwandt ist, so genießt er von jeder Seite das ihm danach gebührende Erbrecht (§. 750.). Werken wir nun noch auf die eben dargelegte Successionsordnung einen Blick zurück, so beruht dieselbe, mit gänzlicher Befestigung des Gradualsystems, lediglich auf dem streng durchgeführten, jedoch mit der höchsten Generation aufwärts abgeschlossenen Primatssystem. Jede dem Erblasser näher liegende Linie schließt die entferntere, so lange noch irgend ein erbfähiger Ascendent oder Descendent aus der ersten vorhanden ist, unbedingt aus, sobald zuerst die Linie des Erblassers, dann die seines Vaters und seiner Mutter, dann die seiner vier Großeltern u. zur Succession kommen. Innerhalb jeder Linie nach oben wird die Erbschaft in so viel Theile getheilt, als gesetzlich berufene Ascendenten des Erblassers vorhanden sind oder vorhanden seyn könnten, und dabei wieder auf den Ursprung des Vermögens, ob dasselbe von väterlicher oder mütterlicher Seite herkömmt, noch auch auf den Unterschied des Geschlechts Rücksicht genommen. Auf die so gesonderten Antheile haben zunächst die Ascendenten ein ausschließliches Recht, ist aber der eine oder andere verstorben, so fällt dessen Antheil principaliter an seine Descendenten, die jedoch nicht nach dem Gradualsystem, sondern nur vermöge des Repräsentationsrechts in die Stelle ihrer Ascendenten treten, sobald nimmlich die Erbschaft nach Stämmen, nicht nach Köpfen vertheilt wird. Sind auch keine Descendenten eines vor dem Erblasser verstorbenen Ascendenten vorhanden, so fällt dessen Antheil an die Ascendenten derselben Linie und deren Descenzent, so jedoch, daß die näher verbundenen Zweige den andern vorgehen, also z. B. der Antheil eines ohne Descendenten verstorbenen Großvaters väterlicher Seite, zunächst der Großmutter väterlicher Seite und deren Descendenten, und erst in deren Ermangelung den beiden Großeltern mütterlicher Seite und deren Descendenten zu gleichen Theilen zufällt. Das Repräsentationsrecht der Descendenten wird übrigens durch die Erbunfähigkeit ihrer Eltern nicht ausgeschlossen, weil aber

durch deren Verschleiftung (§. 541, 551). Diese letztere gestaltet nach dem Primatssystem streng durchgeführte Successionsordnung ist allerdings weit besser, als eine auf das Gradualsystem gegründete, geeignet, jeden Nachkömmling auszuschneiden, indem über den Vorzug unter mehreren Erbschaftspräsumtionen kaum irgend ein Zweifel entstehen kann. Ob sie aber sonst den Forderungen der Gerechtigkeit entspricht, ist eine andere Frage. — Wenn gleich jeder Erbe schon mit dem Erbfall ein unwiderrufliches, an seine Erben ohne weiteres Übergewandtes, und gegen jeden Dritten vererbbares Erbrecht erwirbt, so muß er sich dennoch die Erbschaft von den competenten Richter einantworten, oder in den rechtlichen Besitz übergeben lassen, und zu diesem Behuf ausdrücklich antreten. Die Antretung kann unbedingt oder mit dem Vorbehalt der Rechtewohlthat des Inventariums erfolgen, die Absichten derselben aber sind denen des Landrechts ähnlich (§. 797 ff.). Übrigens wird der Erbe, sobald er die Erbschaft angenommen hat, in Rücksicht auf dieselbe als Repräsentant des Erblassers betrachtet, und alle nicht ganz persönliche Rechte und Pflichten des letzteren gehen auf den ersteren über, die von dem Gesetz abhängigen Geldstrafen jedoch nur dann, wenn der Verstorbene bereits zu seiner Erziehung erwurthelt worden (§. 531, 547 — 549.). Weich zu einer Verlassenschaft gemeinschaftlich berufene Erben haben bis zur gerichtlichen Abtheilung (Einantwortung) der Erbschaft den Erbschaftsgläubigern und Legatarien in solidum nachher, je nachdem sie die Erbschaft unbedingt oder mit der Rechtewohlthat antreten haben, in solidum, oder nach Verhältnis ihrer Erbtheile (§. 550, 820, 821.). Vor der Annahme des Erben wird die Verlassenschaft so betrachtet, als wenn sie noch von dem Verstorbenen besessen würde (§. 547.).

Gehen wir nun

2) zu dem persönlichen Recht über, so ist

a) der wichtigste Entstehungsgrund desselben im Ueberall der Vertrag, d. h. ein die Begründung eines Rechtsverhältnisses zum Zweck habendes acceptiertes Versprechen (§. 860, 861.). Die Acceptation muß, wie nach dem Landrecht, innerhalb bestimmter Fristen erfolgen, der Ablauf derselben kann aber das einmal gemachte Versprechen nicht mehr willkürlich zurückgenommen werden (§. 862.). Was die sonstigen Erfordernisse eines gültigen Vertrages betrifft, so schließt sich das Geschlecht, abgesehen von den Bestimmungen über die persönliche Fähigkeit und die juristischen Gegenstände (§. 865, 866, 870 — 880, und Regressus sub voce Vertrag) insofern an das gemeine Recht an, als es in der Regel keine besondere Form erfordert (§. 883 ff. cf. §. 75, 181, 186, 433 ff. 943.). Dagegen weicht es von diesem und den neueren Gesetzgebungen auf eine kaum zu billigende Weise in der Bestimmung über die Wirksamkeit der Furcht und des Irrthums ab. Diese sollen nämlich unter allen Umständen nur dann ein Aufhebungsgrund des Vertrages seyn, wenn sie durch den andern Contractanten selbst erregt werden, oder denselben nicht unbekannt geblieben seyn können. Zwar aber soll der Vertrag gültig bleiben, und dem Gezüglenen oder Verletzten höchstens ein Regress gegen den, welcher ungebührlich auf ihn eingewirkt hat, zustehen (§. 870 ff.); eine Bestimmung, welche sich schwerlich aus dem Standpunkte der Sittlichkeit rech-

fertigen läßt. Mehrere correi credendi oder debendi wesen in der Regel nur pro rata berechtigt und verpflichtet, doch finden sich von dieser Regel mehrere Ausnahmen (§. 880. — 897. 550. 620. 1203. 1302. 1357. 1359.). Außerdem sind, was die generelle Lehre von Verträgen betrifft, insbesondere noch folgende Bestimmungen bemerkenswerth. 1) Kann der Ort der Erfüllung weder aus der Verabredung, noch aus der Natur oder dem Zweck des Geschäfts bestimmt werden, so müssen unbewegliche Sachen da, wo sie liegen, bewegliche da, wo das Versprechen geschehen, übergeben und angenommen werden. In Ansehung des Maßes, Gewichts und der Selbstes ist auf den Ort der Übergabe zu sehen (§. 905.). 2) Die gar nicht oder nicht gehörig erfolgte Erfüllung berechtigt in der Regel nur zur Klage auf Erfüllung und Ersatz, nicht aber zum Rücktritt vom Vertrage (§. 919. 978. 1117. 1118. 1154. 1166. 1210. 1264.). 3) Die Pflicht zur Gewährleistung erstreckt sich, wie im Landrecht, auf alle ausdrücklich oder gewöhnlich vorausgesetzte Eigenschaften der Sache, und überhaupt darauf, daß dieselbe der Natur des Geschäfts oder der getroffenen Verabredung gemäß benutzt und verwendet werden könne (§. 922. 923.). Dabei kommen in Ansehung der Hierarchien den landrechtlichen Bestimmungen ähnliche Präsumtionen vor (§. 924. — 927.). Auch ist hier wie dort verordnet, daß wegen in die Augen fallender Fehler in der Regel gar keine Gewährleistung gefordert werden darf, dieselbe binnen einer bestimmten Frist geltend gemacht werden muß (bei unbeweglichen Sachen binnen 3 Jahren, bei beweglichen binnen 6 Monaten), und der Rücktritt vom Vertrage nur dann zulässig ist, wenn der Fehler nicht mehr gehoben werden kann, und überdies den ordentlichen Gebrauch der Sache hindert (§. 922. — 933.). 4) In Übereinstimmung mit der Praxis des gemeinen Rechts erlaubt das Gesetzbuch jedem, der bei einem zweiseitigen Vertrage für seine Leistung nicht einmal die Hälfte ihres gemeinen Werths erhalten hat, auf Aufhebung des Vertrages zu dringen, diese aber kann der andere Contractant das durch abwenden, daß er seine Gegenleistung bis zum gemeinen Werth der Leistung ergänzt; auch cessit das Rechtsmittel in vielen Fällen (§. 934. 935.). 5) Die Verabredung, künftig erst einen Vertrag schließen zu wollen, ist nur dann verbindlich, wenn sowohl die Zeit der Abschließung, als die wesentlichen Stücke des Vertrages bestimmt, auch die Umstände inzwischen nicht dergestalt verändert worden sind, daß dadurch der ausdrücklich bestimmte oder aus den Umständen erhellende Zweck vereitelt, oder das Zusammentreffen des einen oder andern Theils verloren wird. Ueberhaupt muß auf die Vollziehung solcher Zusagen längstens in einem Jahre nach dem bedungenen Zeitpunkt gedrungen werden, widrigenfalls ist das Recht erloschen (§. 936.). — Auf die einzelnen Verträge können wir uns hier als zu weit abführend nicht einlassen, und machen daher nur folgende Bemerkungen: 1) zum Theil eigenthümliche Bestimmungen enthält das Gesetzbuch über den Widerruf von Schenkungen. Auf eine bloß versprochene reime oder remunatorische Schenkung, welche überhaupt nach gleichen Grundsätzen beurtheilt werden, hat der Acceptant nur dann ein Klagerecht, wenn er dasselbe durch eine schriftliche Urkunde begründen kann (§. 938 ff.). 2) Die wechselseitigen aus dem

depositum einer beweglichen Sache oder aus dem commodat entspringenden Forderungen müssen binnen dreißig Tagen, vom Tage der Zurückstellung an gerechnet, geltend gemacht werden, sonst gehen sie verloren (§. 967. 982.). 3) Bei Gelddarlehen gehen gesetzliche Minderungsveränderungen ohne Veränderung des inneren Gehalts auf Rechnung des Darlehens. Wird aber der innere Werth der gegebenen Münzsorte geändert, oder kommt dieselbe inzwischen außer Cours, so muß dem Darlehensnehmer ein Äquivalent der wirklich entrichteten Summe nach ihrem innern Werth gezahlt werden (§. 988. 989.). Als vertragmäßige Zinsen dürfen, je nachdem ein Unterpfand gegeben worden oder nicht, 5 und 6 Procent stipuliert werden; die gesetzlich aus irgend einem Geschäft Jenseitigen gebührenden Zinsen betragen in der Regel nur 4 Procent, zwischen den von den Behörden berechtigten Handelsleuten und Fabrikanten sind jedoch bei einer aus einem eigentlichen Handlungsgeschäfte entspringenden Schuld 6 Procent zu entrichten (§. 994. 995.). Zinsen von Zinsen dürfen nie genommen, zweijährige oder noch ältere Zinsrückstände aber, wie im preussischen Recht, mittelst Übereinstimmens als ein neues Kapital verschrieben werden (§. 998.). 4) Bei jedem auf Veräußerung des Eigenthums gerichteten Vertrage trägt, bis zur Übergabe, der bisherige Eigentümer die Gefahr und Lasten der veräußerten Sache, zieht aber auch bis dahin die Mängel, versteht sich unter der Voraussetzung, daß von seiner Seite die Übergabe schuldlos auf seine Weise verzögert werden (§. 1048 ff. 1064.). 5) Mieth- und Pacht- oder, wie das Gesetzbuch sie nennt, Bestandverträge können nur durch Eintragung in das Hypotheksenbuch den Charakter eines dinglichen Rechts erhalten (§. 1095. 1128.). Miether und Pächter sind berechtigt, die Mieth- und Pachtstücke entweder selbst zu benutzen, oder auch in Austerbestand zu geben, sofern dies nicht ausdrücklich untersagt worden, und ohne Nachtheil des Eigenthümers geschehen kann (§. 1098.). Der Zins ist, wenn darüber nichts besonders verabredet werden, bei ein oder mehrjährigen Bestandverträgen halbjährig, bei kürzern nach Verlauf der Bestandzeit zu zahlen (§. 1100.). Zur Sicherheit desselben hat der Vermieter das Pfandrecht durch die eingebrachten, dem Miether und Austermieter eigenthümlich gehörenden, oder von einem Dritten denselben anvertrauten, Einrichtungstücke und Fahrnisse, welche zur Zeit der Klage noch darin befindlich sind; der Verpächter dagegen das Pfandrecht auf das in dem Pachtgute verwandene Vieh und Wirtschaftsinventarium, und die darauf noch befindlichen Früchte (§. 1101.). Forderungen, die der Bestandnehmer wegen einer auf das Bestandstück gemachten Verwertung oder der Bestandgeber wegen Beschädigungen hat, müssen resp. binnen 6 Monaten und einem Jahre nach Zurückstellung des Bestandstücks gerichtlich geltend gemacht werden, sonst sind sie erloschen (§. 1097. 1111.). 6) Redliche und an und für sich erlaubte Betrüben, dergleichen Epile als eine Art derselben, sind doch nur so weit verbindlich, als der bedungene Preis nicht bloß versprochen, sondern wirklich entrichtet oder hinergelegt worden; gerichtlich kann der Preis nicht gefordert werden (§. 1271. 1272.).

b) Außer einem Vertrage kann auch das Gesetz oder

die Schadenzufügung Entschuldigungsgrund des persönlichen Rechts fern. Am bemerkenswerthesten ist in dieser Beziehung, daß das Gesezbuch von Graden des Verschuldens nichts wissen will, vielmehr ganz im Allgemeinen Jeden verpflichtet, die Aufmerksamkeit eines mit gewöhnlichen Fähigkeiten und Verstandeskraften begabten Mannes zu beobachten. Wer dieser Anforderung nachkommt, ist in der Regel zu nichts verpflichtet, wer derselben zuwider handelt, muß das gegen den durch sein Verschulden verursachten Schaden, ohne weitere Berücksichtigung des Grades seiner culpa ersetzen (§. 1295 — 1300.). Mehrere gemeinschaftliche Beschädiger haften, wenn sie vorsätzlich gehandelt haben, oder der Antheil eines Jeden nicht zu ermitteln ist, wie nach dem Landrecht in solidum; unter einander sind sie aber zum Neges wegen des zwei- Bezahlten berechtigt (§. 1301 — 1302.). Wenn bei einer Beschädigung zugleich ein Verschulden von Seiten des Beschädigten eintritt, so trägt er mit dem Beschädigten den Schaden verhältnismäßig; und, wenn sich das Verhältniß nicht bestimmen läßt, zu gleichen Theilen (§. 1304.). Hat ein Wahn- oder Bildsinniger, oder ein Kind Jemanden, ohne dessen oder der Aufsichters Verschulden, beschädigt, so soll der Richter dem Beschädigten einen nach den obwaltenden Umständen und dem Vermögens des Beschädigten billig angemessenen Ersatz zusprechen (§. 1308 — 1310.). Was endlich das Maß des Ersatzes betrifft, so soll der Beschädigte, wenn der Schaden aus Verfall oder ausfallender Sorglosigkeit zufließt worden, volle Genugthuung, d. h. auch den entgangenen Gewinn, sonst nur eigentliche Schadloshaltung erhalten (§. 1323, 1324.). Im übrigen stimmt das Gesezbuch im Ganzen mit dem Landrecht überein, namentlich geht die Pflicht zum Schadenersatz auch auf die Erben über (§. 1337.).

D. Der dritte Theil des Gesezbuches handelt von den gemeinschaftlichen Bestimmungen der Personen und Sachenrechte, und zwar 1) von Befestigung der Rechte und Verbindlichkeiten durch Bürgschaft und Pfandvertrag. Der Bürge haftet nur als Nachschuldner, außer wenn er sich ausdrücklich als Mitschuldner verpflichtet, oder für eine vorübergehende ihrer persönlichen Eigenschaft zur Übernahme von Verbindlichkeiten unfähige Person die Bürgschaft übernommen hat (§. 1346, 1347, 1352.). Indessen kann der Bürge doch schon dann belangt werden, wenn der Hauptschuldner auf des Gläubigers gerichtliche oder außergerichtliche Einmahnung seine Verbindlichkeit nicht erfüllt hat, und ohne dies schon dann, wenn der Hauptschuldner in Concurd versallen, oder zur Zahlungszeit nicht aufgefunden, und der Gläubiger seiner Nachlässigkeit zu beschuldigt ist (§. 1355 — 1356.). Mehrere Mitbürger haften in solidum (§. 1359.). Beim Pfandvertrage erklärt das Gesezbuch alle der Natur des Pfandes und Darlehensvertrages entgegenstehende Bedingungen und Nebenabreden für ungültig. Dabin rechnet es die Verabredung, daß nach der Verfallzeit der Schuldforderung das Pfandstück dem Gläubiger zufalle, oder der letztere dasselbe nach Willkür oder für einen zum Vorse bestimmten Preise veräußern oder für sich behalten könne, oder der Schuldner das Pfand niemals einlösen, oder ein liegendes Gut seinem Andern verschreiben, oder endlich

der Gläubiger nach der Verfallzeit die Veräußerung des Pfandes nicht verlangen dürfe. Der Nebenvertrag, daß dem Gläubiger die Fruchtgenießung der verpfändeten Sache zustehen solle (das pactum antichreticum), ist ohne rechtliche Wirkung (§. 1371, 1372.). Sodann handelt das Gesezbuch 2) von der Umdänderung der Rechte und Verbindlichkeiten durch Novation, Vergleich, Cession und Annullation. Mit der Novation erlöschen alle der vorigen Hauptverbindlichkeiten angehängten Nebenverbindlichkeiten, insofern darüber kein besonderes Einverständnis getroffen worden (§. 1378.). Durch Vergleich kann der Streit über die Gültigkeit einer Ehe nicht beigelegt, auch über den Inhalt einer letzten Anordnung vor deren Bekanntmachung nicht transigirt, über Gesebüdretungen oder nur dann ein gültiger Vergleich geschlossen werden, wenn entweder nur auf Verlangen der Interessenten eine Untersuchung stattfindet, oder aber die Privatgenugthuung Gegenstand des Vergleichs ist (§. 1382 — 1383.). Ein endlich geschlossener Vergleich kann nicht wegen Verletzung über die Hälfte oder neu aufgefundenen Umständen angefochten werden, wenn diese auch den gänzlichen Mangel eines Rechts auf Seiten einer Partei aufdecken sollten (§. 1386, 1387.). Bürgen und Pfänder bleiben nach wie vor verpflichtet, dem Bürgen und dritten Verfallenden vorzuleihen aber auch alle vor dem Vergleich vorhanden gewesenen Einreden, sofern sie nicht beigelegt haben (§. 1390.). Die Cession gibt dem Cessionar statt des bisherigen Gläubigers ein unmittelbares und selbständiges Recht gegen den Schuldner (§. 1392 ff.). Der Cedent haftet in der Regel für die Richtigkeit und Sicherheit der cedirten Forderung (§. 1397 — 1399.). Demnach handelt das Gesezbuch noch 3) von der Ausübung der Rechte und Verbindlichkeiten durch Zahlung, Compensation, Entsagung, Confusion, Untergang der Sache, Tod der Parteien und Beiverlauf (§. 1411 ff.). Eine Angabe an Zahlungsfähigkeit oder Abschlagszahlung ist nur mit Bewilligung des Gläubigers zulässig (§. 1413 — 1415.). Nur mit Einwilligung des Schuldners kann dem Gläubiger die Zahlung von einem Dritten aufgebracht werden, jedoch falls aber tritt der Zahlende in die Rechte des Gläubigers und kann deren Cession fordern (§. 1338, 1422, 1423.). Außerdem ist der Befriedigte verpflichtet, dem Zahler eine vollständige Quittung auszustellen (§. 1426 ff.). Wenn eine dispositionsfähige Person missichtlich eine Nichtschuld zahlt, so kann sie dieselbe nicht zurückfordern. Wenn aber eine solche Person aus einem falschen oder Rechtsirthum eine Nichtschuld oder noch irgend wie z. B. durch beigelegte Betrugung ungewisse Schuld in Sachen oder Handlungen errichtet hat, so kann sie die erstere zurückfordern, für die letzteren einen dem verschafften Nutzen angemessenen Lohn fordern. Doch können Zahlungen einer verjährten oder solchen Schuld, welche nur wegen mangelnder Formlichkeiten unglült, oder wegen positiver Vorschriften nicht flagbar ist, nicht condicirt werden. Ubrigens wird der Rückgebende als redlicher oder unredlicher Besizer behandelt, je nachdem ihm der Irrthum unbekannt gewesen oder nicht (§. 1431 — 1437.). Bei den übrigen Aufhebungsarten der Verbindlichkeiten kommen keine besonderen Eigentümlichkeiten vor, außer etwa, daß eingetragene Rechte und Verbindlichkeiten überhaupt nur durch Löschung völlig aufgehoben werden (§. 1446.). Die restitutio in inte-

gram ist im Gesezbuch durchaus verworfen (§. 1450). Endlich schließt das: c)

Mit der Lehre von der Verjährung und Erlösung. Rückichtlich der letzteren ist besonders zu merken, daß ein rechtmäßiger und redlicher Besizer bewegliche Sachen in der Regel in 3 Jahren erliszt, wobei doch jedes volle Jahr schuldloser Abwesenheit des Berechtigten nur zu 6 Monaten gerechnet wird. Binnen einer dieser Frist erliszt der, auf dessen Namen eine unbewegliche Sache oder ein Recht auf fremden Grund und Boden eingetragen worden, das volle Recht gegen allen Widerspruch; ohne Eintragung wird aber die Erlösung solcher Sachen und Rechte erst binnen 30 Jahren vollendet (§. 1466 — 1471. 1475.). Diese ordentliche Erlösungszeit von 3 und 30 Jahren verlängert das Gesezbuch auf 6 und 40 Jahre zu Gunsten des Fiskus, der Kirchen, Gemeinden und anderer erlaubter Körperschaften (§. 1472. 1473.). Die Eigenschaft eines Familien- Fideikommisses, Erbschafts- und Erbzinsguts geht nur durch einen frei eigenthümlichen Besitz von 40 Jahren verloren (§. 1474.). Und derjenige, welcher eine bewegliche Sache unmittelbar von einem unechten oder unredlichen Besizer an sich gebracht hat, oder seinen Vermann nicht anzeigen vermag, vollendet die Erlösung erst in 6 Jahren (§. 1476.). Bei der 30 und 40jährigen Erlösung kommt das Vorhandensein eines Titels nicht in Betracht, wol aber schadet ihr die mala fides des Erlösenden, sollte sie auch nur superveniens seyn (§. 1460. 1477.). Der redliche Nachfolger im Besitz kann die Besitzzeit seines rechtmäßigen und redlichen Vorbesizers, und bei der 30- und 40jährigen Verjährung auch die seines bloß redlichen Vorbesizers sich einrechnen (§. 1493.). Der redliche Nachfolger oder Erbe eines unredlichen Vorbesizers kann wenigstens eine neue Verjährung anfangen, Sachen aber, die der Erblasster als unrechtmäßiger oder unechter Besizer inne hatte, kann der Erbe mittelst des hiesigen titulus pro herede nicht erlösen (§. 1462 — 1464.). Zur eigentlichen Verjährung oder zum Verlust eines Rechts, ohne daß das selbe von einem Andern zugleich erloschen wird, ist der bloße Nichtgebrauch von 30 Jahren im Allgemeinen und von 40 Jahren gegen den Fiskus u. d. hinlänglich; in vielen Fällen tritt jedoch eine längere Verjährungsfrist ein. bona fides des durch die Verjährung frei werdenden, ist durchaus gleichgültig, und daher sind auch eingetragene Rechte derselben unterworfen (§. 1478 — 1493. f. auch §. 156 — 159. 201. 259. 384. 933. 936. 967. 982. 1075. 1082. 1084. 1097. 1111. 1141. 1321. 1332. 1337.). Ueberdies kennt das Gesezbuch eine usucapio liberalis bei Serozitäten, indem diese verloren gehen, wenn der Verpächter sich ihrer Ausübung widersetzt, und der Berechtigte durch 3 auf einander folgende Jahre sein Recht nicht geltend macht (§. 1488.). Gegen solche Personen, welche aus Mangel ihrer Geisteskräfte ihre Rechte selbst zu verwalten unfähig sind, kann die Erlösung oder Verjährung nur anfangen, wenn ihnen gesetzliche Vertreter bestellt sind. Die einmal angefangene läuft zwar fort, kann aber nie früher als binnen 2 Jahren nach gehobenem Hinderniß vollendet werden (§. 1494.). Zwischen Ehegatten, dergleichen zwischen Kindern oder Pflägen gebrochlen und ihren Eltern oder Vormündern kann, so lange das eheliche oder Eltern-Verhältnis dauert, die Erlösung und Verjährung weder angefangen noch fortgesetzt werden (§. 1495.). Durch Abwesenheit in Staatsdiensten wird Anfang und Fortsetzung beider gehemmt (§. 1496.). Außerdem werden dieselben durch jegliches Anerkennung und durch Klagenbringung unterbrochen, falls nämlich der Kläger nicht demnach durch einen rechtskräftigen Spruch abgewiesen wird (§. 1497.). Bei unbeweglichen Sachen gibt die Erlösung oder Verjährung nur einen Titel, vermöge dessen der nummehr Berechtigte oder Befrante die Eintragung seines Rechts oder die Erlösung seiner Verpflichtung fordern darf (§. 1498 — 1500.). Abreits soll ex officio auf die Verjährung kein Bedacht genommen werden, und den Parteien nicht freistehen, im Voraus der Verjährung zu entgehen, oder längere als die gesetzlichen Verjährungsfristen zu bezingen (§. 1501. 1502.). (Hornemann.)

Was b) die äußere Verwaltung der Justiz bes trifft, so ist diese nicht in allen Provinzen gleich. In den teutschen und galizischen Erbländern ist der erste Gerichtsstand des verklagten Bürgers oder Bauers der Stadtmagistrat oder das Dorfgericht (Grundgericht). Der Adelige oder Erimire wird bei den adelichen Landrechten verklagt. Für Handels- und Wechselgeschäfte gibt es in den Hauptstädten der Provinzen und in einigen andern Städten eigene Mercantils- und Wechselgerichte, die aber häufig mit den gewöhnlichen Zivilgerichten verbunden sind. Verwahrungssachen stehen unter eigenen Verwahrungsräthen. Die Criminalgerichtspflege gebührt in erster Instanz denselben Behörden, nur in Böhmen, Mähren und Galizien gibt es eigene Criminalgerichte. Diesen Gerichten unterliegen selbst diejenigen Stände, welche in Zivilsachen privilegirt sind und eigene Gerichte haben. Von diesen Gerichten wird an die Appellations- und Criminalobergerichte zu Wien, Klagenfurt, Innsbruck, Mailand, Venedig, Zara, Prag, Brünn und Lemberg appellirt. Die letzte Instanz bildet die oberste Justizstelle oder der oberste Gerichtshof, welcher sich in die beiden Senate zu Wien und Verona theilt, von denen letzterer nur für das venetianisch-slovenische Königreich bestimmt ist.

In Ungern ist die erste Instanz für den Bauer der Herrschafts- und Grundbesitzer, für den Bürger der königlichen Freistädte sind es die Magistrats derselben, für den Edlmann (der nur durch seines Gleichen unmittelbar oder vertretungsweise belangt werden kann) ist es in Fällen von niederem Werthe der Erblichkeit, in wichtigeren das Comitath, oder wenn es sich um Güter handelt, die in verschiedenen Comitathen gelegen sind, eine der vier ungrischen Districtalkassen zu Temes, Sinds, Eperies und Debrecin oder die Banalstafel für Slavonien und Croatien zu Ugram. Die Criminalsachen kommen erster Instanz steht unter denselben Behörden. Von diesen Gerichten findet eine Appellation Statt an die königliche Tafel zu Ofen, und von dieser an die Septems-virostafel zu Pesth, deren Präsident der Palatin ist.

Für Siebenbürgen ist die oberste Instanz die siebenbürgische Hofkanzlei in Wien, im Lande selbst leitet das Substitutium zu Klausenburg die Justiz. Die Ungarn und Zeyler haben an der königlichen Gerichtstafel zu Warschau-Basarbely ein Obergericht in gewissen Rechtsfachen in erster, in andern in zweiter Instanz; die Sachsen haben ihren Hofen (Komes) als oberste Behörde; der übrige Gang ist ebenso wie in Ungern.

Todesurtheile unterliegen, außer in Fällen überhand genommener Käuereien und dergl., wo das Landrechtliche Verfahren eintritt, im ganzen Umfange der Monarchie, der Bestätigung des Kaisers.

XIV. Religionszustand und Kirchenverfassung. Die herrschende Staatsreligion ist die römisch-katholische, aber auch andere Religionsparteien werden, besonders seit dem Religionsedikte Josephs II. vom Jahre 1781, geduldet. Die Zahl der Katholiken beträgt nach Blumenbach 26,990,000, die der Griechen 3,040,000, der Reformirten 1,666,000, der Lutheraner 1,190,000, der Unitarier 500,000, der Armenier 135,000, der Mohamedaner 500 rc.

1) Die Katholiken, zu denen auch die uniten Griechen in Galizien, Ungarn, Siebenbürgen und der Militärgrenze, sowie die uniten Armenier gerechnet werden, genießen wesentliche Vergünstigungen; mit Ausnahme von Ungarn und Siebenbürgen steht nur ihnen der Weg zu allen Staats- und Civilämtern offen, dagegen der Apatheit durch Regel und öffentliche Meinung davon ausgeschlossen wird. Die katholische Kirche in Österreich verehrt zwar in dem Papste ihr sichtbares Oberhaupt, steht jedoch in geringer Abhängigkeit von demselben; Berufungen an die Rota Romana sind ganz verboten, und päpstliche Bullen und Dekretalen nur allbaldig, wenn sie von dem Monarchen ausdrücklich genehmigt sind. Der päpstliche Nuntius darf nur in der Eigenschaft eines Gesandten auftreten. Die Rechte des Klerus sind besonders seit Joseph II. sehr beschränkt, er trägt mit jeder andere Staatsbürger zu den öffentlichen Lasten bei, ist in gewissen Fällen dem weltlichen Richter untergeordnet, und darf bloß in besondern, gesetzlich bestimmten Fällen für Kirche oder Kloster Grundstücke erwerben. Der Kaiser ernannt alle Erzbischöfe und Bischöfe, mit einziger Ausnahme der Elmsirer Metropolit, deren Domkapitel das Vortrecht hat, seine Erzbischöfe selbst zu wählen. Die Erzbischöfe und Bischöfe werden vom päpstlichen Stuhle nur bestätigt; der Erzbischof von Salzburg hat jedoch das Vortrecht, seine Suffraganbischöfe zu Surz, Seckau und Lavant zu confirmiren.

Den ganzen Klerus schätz Nechtenkern zu 56,000, Blumenbach zu 38,000 Individuen. Er zerfällt in den Secular- und Regularklerus.

a) Zum Secularklerus gehören 13 Erzbisthümer mit 68 Suffraganbisthümern, 2 Vicariate, 4 selbständige Bisthümer und ein Bisthum (Cattaro), welches unter dem Erzbisthume Antiochia in Tarsus in Albanien steht; die griechisch-uniten Kirche zählt ein Bisthum mit einem Suffraganbischöfe, 5 andere Bisthümer sind an den Erzbischof von Gran gewiesen; die armenisch-katholische Kirche zählt nur ein einziges Erzbisthum. Die hohe Geistlichkeit ist meistens außerordentlich reich, und nur die Bischöfe im Küstenlande und in Dalmatien machen davon eine Ausnahme.

b) Zum Regularklerus gehören die drei Ritterorden: der Johanniter, Teutische und Sternkreuzorden; sodann die Herrenritter und die Mönchsritter. Die Zahl der letztern beträgt 520 mit 10,000 Religiosen. Außerdem gehören dazu die Damenritter, Bräutchenritter und Nonnenritter.

2) Die nicht uniten Griechen besaßen in Ungarn und Siebenbürgen längst freie Religionsübung, und in neuern Zeiten ist ihre hohe Geistlichkeit auch zur ungrischen Land-

schaft zugelassen. Zu ihrer vornehmen Geistlichkeit gehören der Erzbischof zu Carlowitz mit 7 Suffragan- und 3 selbständige Bischöfe. Die gottesdienstliche Sprache der Griechen ist die glogolitische; ihr Erzbischof muß aus der Nation der Wägen genommen seyn. Die Erzbischöfe werden im National- Congress von 100 Volksdeputirten, die Bischöfe aber in Synoden von den übrigen Bischöfen gewählt und vom Könige confirmirt. — Zu den Altgriechen gehören auch die Philippinen oder Lippowanen, strenggläubige Raskofen, welche im Jahre 1784 mit befondern Privilegien nach der Bulowina zogen und sich durch Thätigkeit und Wohlthaten auszeichnen.

3) Die Protestanten sind nach dem von Joseph II. gegebenen und von den folgenden Kaisern bestätigten Religionsedikte geduldet. Dadurch haben sie freie Religionsübung im ganzen State erhalten; der stillen Ausübung ihres Cultus darf Niemand Hindernisse in den Weg legen, Kempel aber darf eine Gemeinde erst dann errichten, wenn sie 100 Familien zählt. Die beiden Confessionen der Lutheraner und Reformirten sind hier zwar noch nicht vereinigt, aber sie haben in Wien ein gemeinschaftliches Consistorium für die sämtlichen teutschen, böhmischen, polnischen und italienischen Provinzen mit 5 lutherischen (Wien, Scharten, Prag, Bielez und Leuberg) und 4 reformirten (Wien, Horowitz, Ansgrovis und Leuberg) Superintendenturen. In Ungarn haben die Lutheraner und Reformirten unter der Statthalterei zu Ofen, erstere mit 4 (Modern, Odenburg, Neusohl und Eperies), letztere mit 4 Superintendenturen (El. Peter, Debreczin, Pesth und Mót). In Siebenbürgen stehen sie unter dem Vubernium zu Klausenburg, jede Confession mit einem Superintendenten, von denen der lutherische zu Berethalein, der reformirte zu Nagy Enyed seinen Sitz hat. Die Einkünfte der protestantischen Geistlichen sind im Durchschnitt weit geringer als die der katholischen, die Pfarren weit größer und die Arbeiten beschwerlicher ¹⁾. — Hussiten und Herrnhuter finden sich noch zerstreut in Böhmen, Mähren und dem Lande unter der Enz, sie bilden aber keine eigentlichen Gemeinden.

4) Die Unitarier oder Socinianer finden sich nur in Siebenbürgen, wo sehr viele Stifter zu ihnen gehören. Sie haben mit den Protestanten gleiche Rechte. Sie stehen unter einem eigenen Superintendenten, Generalsynod und Consistorium zu Klausenburg.

5) Die Mennoniten, Bledertäuser oder Habsauer bilden nur 5 Gemeinden, 3 in Ungarn und 2 in Galizien.

1) „In Betreff der Dotation ist der Unterschied der Geistlichkeit in Ungarn sehr groß. Betrachtet man die Geistlichkeit aller christlichen Parteien im Allgemeinen, so finden wir in den Einkünften der Einzelnen eine Scala von 200 bis 100,000 Millionen (Papierguth), welche dem Vernehmen nach, der Kaiserliche Erzbischof bezieht, bis auf 20,000, so sehr selten bis 10,000 jährlich ihre Abhaltung eines reformirten Landpredigers. So wie der katholische Student Kleriker wird, ist er aller Sorge um sein Fortkommen für sein ganzes Leben entbunden. Sein ungetriebener Verdienst ist die Sorge der protestantischen Geistlichen; er wird Prediger, er ist ihr Kopf. Unter dem katholischen Klerus hat kein Pfarer weniger als 300 Gulden, seinen sogenannten Congrua nebst seinen Stelargeldern und einigen Profructen.“ Epistolis Ungarn 1, 300.

6) Die Juden bekennen sich selbst zur Talmudischen als zur Karainischen Secte. Sie besitzen in Galizien 294 Synagogen, 100 Schulen und ein Seminarium für jüdische Lehrer zu Remberg; in Ungern haben sie 42, in Wärdien 52, in Böhmen 59 Synagogen, 21 Schulen und ein eigenes Institut.

XV. Finanzverwaltung. Die oberste Leitung besorgt das Finanzministerium in Wien, unter welchem die provincialen Behörden mit den verschiedenen Zweigen für die Beforgung einzelner Geschäfte stehen.

1) Einnahmen. Zu diesen gehören die Grundsteuer, welche im wesentlichen Theile alle Bewohner des Staates, in Ungern nur Bürger und Bauer entrichten. Einkünfte von Domainen, deren man nach Richtenstern im Anfange dieses Jahrhunderts 1001 zählte, und welche besonders in Ungern, Galizien und Böhmen jährlich sind. Die Hälfte von aus- und eingehender Waare. Die Regalien sind Stein-, Erd- und Meerzoll, die Beegwerke, Münzen, Posten und Lotto, Gold- und Silberprägung, das Tabaks- und Stempelzoll fällt in allen nicht ungrünlichen Ländern. Consumtionssteuer. Judensteuer. Erbssteuer von allem an Seitenverwandte oder andere Personen durch Erbschaft oder über 1000 Gulden betragende Schenkungen kommenden Vermögen. Zu den außerordentlichen Einkünften gehören Erbhörungen der Contribution und der Gemeindefeuer.

Die Größe der Staatseinnahme ist unbekannt. Andre schätzt sie für 1813 auf 130 Millionen Gulden W. W., also etwa) 40 Millionen Conventionalsmünze, Richtenstern für 1817 auf 220 Millionen, Hassel für 1818 auf 125 Millionen, Blumenbach für 1830 auf 150 Millionen Gulden.

2) Staatsausgaben ebenso wenig bekannt. Das Heer erfordert etwa 1/3 der jährlichen Einnahme; für den Civilstat und den Hofstaat rechnet Richtenstern 54 Millionen Gulden. Ein Theil wird zur Tilgung der Staatsschulden verwendet.

3) Staatspapiere. Das erste Papiergeld erschien in Österreich im Jahre 1762 im Betrage von 12 Millionen und in Bancozetteln zu 5, 10, 25, 50, 100, 500 und 1000 Gulden ausgegeben. Kaiser Joseph vermehrte diese Summe im Jahre 1785 um 20 Millionen, und die Menge der Banknoten wurde in der Folge noch mehr vermehrt, aber sie wurden aus Verlangen sehr realisiert und im Umlaufe so gar mit einem Aufschlage honorirt. Im Jahre 1797 hörte die Realisirung auf, die Menge des circulirenden Papiers wurde sichtlich größer, aber erst 1799 zeigte sich eine Verminderung des Wertes; im Anfange dieses Jahres wurden 103 Gulden Papier bereits mit 100 Gulden erkaufte. Im October 1805 betrug der Kurs nur 77 Prozent, nach der Schlacht bei Austerlitz und Jena 50 Prozent; der Mangel an barem Gelde ward immer drückender. Die Summe des Papiergeldes betrug jetzt mehr als 700 Millionen. Im Jahre 1809 wurden von dem Grafen Stadion gegen 400 Millionen neue Bankzettel ausgegeben, aber bald stand ihr Werth nur auf 50 Prozent. Der Graf Wallis, welcher dem Grafen Stadion in der Finanzverwaltung folgte, reducirte vermittelst eines Patentes vom 20. Febr. 1811 die vorhandene Masse des Papiers von 1060 Millionen Gulden auf 1/3 ihres Nominalwerthes, und setzte die Zinsen der Staatsschulden auf die Hälfte herab. Unter

dem Namen der Einlösungsscheine wurden 212 Millionen neues Papier ausgegeben, welches in der Folge mehr der eingelöst werden sollte. In wenigen Monaten stiegen alle Lebensbedürfnisse bis auf das Fünftache ihres Wertes. Als der Krieg in der Folge ausbrach, waren neue Summen erforderlich; Graf Wallis verweigerte die Vermehrung der Einlösungsscheine, sein Nachfolger, der Graf Stadion, schuf dagegen 45 Millionen Anticipationscheine, so daß die Summe des Papiers 257 Millionen betrug, welche aber bis zum 3. 1815 auf 600 Millionen wuchs. Im Anfange des J. 1816 stand das Papier auf 29 Prozent.

Nach Herstellung des Friedens wurde endlich dahin gearbeitet, diese Schulden zu tilgen; ein Finanzministerium wurde errichtet, eine freie Nationalbank gestiftet, das Papiergeld in verzinsliche Staatsschuld verwandelt, ein Tilgungsfond errichtet und das Militär reducirt. Die Verwaltung des Tilgungsfonds wurde der Nationalbank übergeben. Dieser sollten die baren Vorräthe der Regierung übergeben werden, und dieses Institut sollte für jede ihm überhieserte Summe + des Nominalwerthes in Anweisungen auf die baren Fonds der Bank, und + in Staatsobligationen von 1 Prozent Zinsen in Metallmünze vergüten. Nach mancherlei fruchtlosen Versuchen wurden am 29. October 1816 die Metalliques gestiftet. Es wurde ein freiwilliges Anleihen eröffnet, zu welchem die Einlagen mit einem Theile in verzinslichen Staatspapieren und einem Theile in Papiere geld gemacht werden sollten. Für eine alte österreichische Staatsschuld von 100 Gulden, der man, je nachdem sie auf 6, 5, 4, 3, oder 3 Prozent Zinsen lautete, 80, 100, 110, 120, 130 oder 140 Gulden W. W. in Einlösungsscheine beifügte, erhielt man eine neue Staatsschuldverschreibung über 100 G. Conventionalsgeld, zu 5 Prozent Zinsen. Das Papier war zur Vernichtung, die ein gehenden alten Obligationen zur Lösung bestimmt. In kurzer Zeit wuchs das Vertrauen der Nation zu dieser Operation, und im Anfange des Jahres 1817 wurde der Tilgungsfond als die wesentliche Stütze aller übrigen Operationen förmlich organisiert. Er wurde auf die ganze verzinsliche Staatsschuld ausgedehnt, und erhielt gleich anfangslich ein Capital von 2400000 Gulden, theils in Conventionalsgelde, theils in Einlösungsscheinen; außerdem sind ihm jährlich bedeutende Einkünfte aus der allgemeinen Staatseinnahme angewiesen. Bis zum Ende des Sept. 1829 ist das Vermögen des Tilgungsfonds bis zu 209963266 Gulden in Staatspapieren angewachsen, wozon die jährlichen Zinsen 7285360 Gulden betragen. Das Vertrauen hauptsächlich des Handelsstandes, ist durch alle diese Operationen so groß geworden, daß auf den großen Papiermarkten die Metalliques einen sehr guten Stand hatten. Daß sie ebenso wie die Papiere aller übrigen Staaten seit dem Julius 1830 gewichen sind, ist eine temporäre Folge aus den politischen Ereignissen. — Als unzerstörliche Staatsschuld sind die noch übrigen Einlösungs- und Anticipationscheine anzusehen, von welchen zu Ende des Jahres 1827 nach amtlicher Bekanntmachung noch 88472813, am Ende des Jahres 1829 noch 55411538 Gulden im Umlaufe waren.

Im lombardisch-venetianischen Königreiche wurde 1822 der Monte errichtet, welcher durch die ihm zugewie-

senen Fonds die Erfüllung der gegen die Gläubiger eingegangenen Verbindlichkeiten sichern und die allmähliche Einlösung und Tilgung der auf ihn fundirten Schuld bewirken soll.

XVI. Militärverfassung. Die oberste Leitung des Kriegswesens befehligt der Hofkriegsrath zu Wien. Unter diesem stehen zunächst die 13 Generalkommandos, das Hauptkriegsamt, das Artillerie- Hauptzeugamt, das kaiserliche allgemeine Appellationsgericht und das Kriegs-Platz- Kommando zu Venedig.

Das Land ist in 13 Generalkommandos getheilt, an deren Spitze kommandirende Generale stehen, denen die Beforgung aller Militärgeschäfte obliegt. Die 13 Generalkommandos sind: 1) im Lande unter und ob der Enns zu Wien, 2) in Böhmen zu Prag, 3) in Galizien zu Lemberg, 4) in Ungarn zu Ofen, 5) in der Lombardie zu Mailand, 6) in Venedig zu Padua, 7) in Slavonien zu Peterwardein, 8) in Carlsburg, Warasdin und Banat, 9) im Banat zu Temeswar, 10) in Siebenbürgen zu Hermannstadt, 11) in Dalmatien zu Zara, 12) in Ägypten, Stereomart und Syrol zu Gratz, 13) in Wäln und Schlesien zu Brünn. Der kommandirende General ist Präsident des judicium delegatum militare mixtum für die im Lande liegenden Regimenter, wenn sie in corpore belagert werden, dann für Generale und andere von ihnen in andern Provinzen gelegenen Regimentern abwesende Militärpersonen, ihre Weiber und Kinder etc. Die Regiments- und Korps-Kommandanten und Regimentsgerichte (Auditoratsbeamten) besorgen die politische und rechtliche Geschäftsführung bei ihren Regimentern. In dem Militärgrenzlande haben die Regiments-Kommandanten auch die ganze politische und ökonomische Landesverwaltung zu führen, zu welchem Zwecke ihnen eigene Ökonomie-Oficere mit den gewöhnlichen militärischen Rangeseintheilungen beigegeben werden. — In Justizsachen geht von den gesamten Linienregimentern und Judicis delegatis der weitere Rechtsgang an das allgemeine Appellationsgericht der k. k. Armeen zu Wien, und in gewissen Fällen an den Hofkriegsrath. Für die Militärgrenze besteht ein eigenes Appellationsgericht zu Peterwardein, dem die judicis deleg. milit. zu Ugram, Temeswar, Peterwardein und Stereomart untergeordnet sind.

Die Infanterie besteht aus 55 Linienregimentern, 17 Nationalgrenzregimentern, 20 Grenadier- Bataillonen, 1 Tyroler Jägerregiment, 12 Bataillonen Jäger, 4 Garais- Bataillonen. Im Frieden zählt sie nach Hassel 185000, nach Blumenbach 210000, nach Riederspern über 220000 Mann. In den deutsch-illirischen Regiments- Armee zählt jedes 1892, in den ungarischen 2616 Mann, im Kriege wird jedes Regiment auf 4 bis 5000 Mann erhöht.

Die Cavallerie besteht aus 8 Kürassieren, 6 Dragonern, 7 Uhrenausreitern, 12 Husaren (11 ungarische und 1 Eszter) und 4 Ulanenregimentern, und ist im Frieden etwa 39000 Mann stark.

Die Artillerie besteht aus 6 Compagnien Bombardieren, 5 Regimentern Feldartillerie (welche zur Bedienung von 1500 Kanonen, theils Feld-, theils Belagerungsschütz, bestimmt sind), dem Artilleriezeugamt, und der

Garisonartillerie. Die ganze Artillerie beträgt 18000 Mann.

Das Genie besteht aus dem Ingenieurcorps, dem Mineur- und dem Sappeurcorps, etwa 1700 Mann.

Kleinere Abtheilungen bilden der Generalquartiermeisterstab, das Pioniercorps, die Grenzfürsorgebataillone, die Invalidenkorps, das italienische Invalidenbataillon, das Genesarmetierregiment in der Lombardie, das Militär-Transport- Fußweiser- Corps.

Die ganze Stärke der Armee beträgt im Frieden etwa 270000 Mann, wird aber im Kriege nach den Umständen bedeutend erhöht, so daß sie schon bis zu 750000 M. gesteigert worden ist. — Als Mitglied des deutschen Bundes stellt Österreich ein Contingent von 94822 Mann.

Im Festungen besitzt der Staat gegenwärtig 26, nämlich Algradiska, Grad, Bred, Carlsburg, Carlsbad, Cattaro, Esfel, Josephstadt, Komorn, Königgrätz, Kuffstein, Legnago, Mantua, Marfacc, Olmütz, Ofen, Palma nuova, Peshiera, Peterwardein, Prag, Ragusa, Salzburg, Teschenstadt, Temeswar, Venedig, Zara. Außerdem hat Österreich die Festung Pansa in Herzogthum Parma, die Festungen Ferrara und Comacchio im Kirchenstaat, auf immerwährende Zeiten besetzt und theilt mit Preußen das Besatzungsrecht von Mainz.

Die österreichische Marine steht unter dem Oberbefehl eines Viceadmirals in Venedig, und bestand nach Riederspern im Jahre 1818 aus 3 Linien Schiffen, 5 Fregatten, 5 Korvetten und 16 oder 17 andern Fahrzeugen. Gegenwärtig besteht die Seemacht nach Blumenbach aus 8 Linien Schiffen, die aber abgetheilt im Arsenal zu Venedig liegen, 8 Fregatten, 4 Korvetten, 6 Briggs, 7 Gocletten oder Schöner und vielen kleineren Schiffen. In der Levante hatte Österreich 20 Schiffe mit 310 Kanonen im Dienst. Die Kriegsschiffe führen eine große rote Flagge, in der Mitte mit einem breiten weißen Querstreifen, worauf das österreichische Wapen mit einer darüber angebrachten Krone aufgesetzt ist. — Zur Marine gehören ein Marineinfanteriecorps, ein Marineartilleriecorps, ein Marineingenieurcorps und ein Infanteriebataillon. — Für die untere Donau und Sau hält Österreich eine Flotte, welche von Schiffschiffen, Bataillone bedient wird, und aus Kanonieren, Ganzen und Viertelstücken besteht, die mit 123 Kanonen und 8 Hantien besetzt sind.

Zur Ergänzung sind den Regimentern in den deutsch-illirischen, böhmischen, galizischen und italienischen Provinzen Werbebezirke angewiesen. Die rekrutierungsfähige Mannschaft wird seit 1827 unmittelbar in die Armeegeworben, und die bürgerliche Reserve hörte auf. Die Zeit des regelmäßigen Dienstes beträgt 14 Jahre, darauf tritt die Mannschaft in die Landwehr. Die eifrigsten Klassen vom zurückgelegten 17ten bis zum zurückgelegten 29ten Jahre sind der Rekrutierung für die Linie, später noch der für die Landwehr unterworfen. Grundsatz ist hierbei, daß der Jüngere dem Älteren vorgeht, und der Ältere nur dann genommen werden kann, wenn die jüngere Altersklasse nicht mehr ausreicht. Selbst bei größeren Rekrutierungen darf auf die Altersklasse von 21 und 22 Jahren nicht gegriffen werden, so lange der Armeebefehl durch die Jüngeren gedeckt werden kann. Im Friedenszeiten kann man Stellvertreter stel-

len. — In Ungern geschieht die Ergänzung der Linienregimenter durch Rekrutenstellung, die aber vom Reichstage ausgeschrieben wird, oder durch Werbung. Die Auswahl der Mannschaft muß jedoch unermesselt in den einzelnen Drischafsten vorgenommen werden, damit die Jugend sich nicht entferne. Die Bewerber besuchen alle öffentlichen Zusammenkünfte des Volkes, schlagen hier ihre Boden auf, und suchen die Mannschaft zum Dienste zu überreden. Außerdem stellt Ungern im Kriege noch ein adeliches Infanterieregiment, welches Charles VI. zu 30000 M. schickte.

Zur Bildung aller beim Militär angehenden Beamten dienen die Ingenieur = Akademien in Wien, die Militär = Akademie zu Wienerisch = Neustadt, das Marinekadetten = Kollegium in Venedig, die Kadettenschule in Linz und Prag, das Militär = Knaben erzuchtshaus zu Mailand, 46 solche Erziehungsanstalten in den übrigen Provinzen, 4 Knaben erzuchtshäuser für die siebenbürgischen und freistädtischen Grenzregimenter, das Bäckersinnacher = Lehrinstitut zu Steyer, die Kanonengießerei zu Wien, mit einer Lehrschule für Metallurgie, die medizinisch = chirurgische Militär = Akademie zu Wien, das Thierarznei = Institut daselbst etc.

Für Bildung von Officierskandidaten ist zu Hernals bei Wien ein Institut.

Militärische Versorgungsanstalten sind die Invalidenhäuser zu Wien, Prag (Häuser zu Branneib, Podiebrad und Pardubitz), Vettau, Pavia (Häuser zu Murano bei Venedig), Pesth (Häuser zu Tyrnau), der allgemeine seit 1750 bestehende Invalidenfonds, der seit 1814 gestiftete Vereinsfonds, dessen Rinsen an Invaliden aus den Jahren 1815 bis 1815 vertheilt werden.

Befehlungen für verdiente Militärs sind der Mariens Theresien = Orden, der Elisabeth = Orden, der Leopolds = Orden und der Orden der eisernen Krone. Unterofficiere und Gemeine erhalten Ehrenmedaillen. (Kämztz.)

ÖSTERREICH. B. Erzherzogthum. Das Erzherzogthum Österreich bildete nach der ehemaligen Einteilung des teutschen Reiches mit einigen benachbarten Ländern den österreichischen Kreis, und dieser zerfiel in folgende Unterabtheilungen: a) Niderösterreich, d. h. das Land ob und unter der Enz; b) Innerösterreich, wozu Steyermark, Kärnten, Krain, Ober, Triest und ein Theil von Istrien gehörten; c) Oberösterreich oder Tyrol; d) Vorderösterreich. Gegenwärtig wird diese Einteilung nicht mehr beachtet, nur im Königsstille kommen zuweilen noch die Benennungen Niderösterreich und Innerösterreich vor. Im gemeinen Leben nennt man Niderösterreich das Land unter der Enz, Oberösterreich das Land ob der Enz und rechnet zu diesem noch den Theil des ehemaligen Salzburgerischen, welches durch einen Vertrag mit Baiern im Jahre 1816 gewonnen ist. In diesem Sinne soll es auch hier betrachtet werden.

1. Lage und Größe. Die Westseite der Alpen trennt das Erzherzogthum Österreich von den südlich liegenden Provinzen Tyrol, Kärnten und Steyermark; die nördliche und westliche Grenze bildet die nördliche Seite des Salzburger Landes, und von Salzburg an der Inn bis zu seiner Verbindung mit der Donau. Niedrige Höhenzüge trennen das Land von Böhmen und Mähren, östlich grenzt es an Ungarn, wo die March eine bedeutende Strecke die Grenze bildet. Die beiden Haupttheile werden durch die Enz getrennt.

Die Größe des Landes wird folgendermaßen angegeben:

	Blumenbach	Rechtenstern	Kocher
Unter der Enz	345,3	364,0	361,1
Ob der Enz	363,3	336,8	347,5
Summa	708,6	700,8	708,6

Unter diesen Angaben verdient die von Blumenbach aus den Messungen des f. l. Generalquartiermeisters abgelesene letzte Größe den Vorzug.

II. Physische Beschaffenheit. Die Donau theilt in ihrem Laufe von Westen nach Osten das Land in zwei Hälften und bildet dadurch ein Längenthal, das im Süden von der Fortsetzung der Alpen, im Norden von den Karawanken der böhmischen Gebirge eingeschlossen wird. Die Gegenden in der Nähe der Donau sind meistens eben, jedoch treten an einzelnen Stellen Hügel an diesen Fluß, und die in der Tiefe verborgenen Klippen machen die Schifffahrt auf der Donau beschwerlich. Mit diesem Hauptthale steht eine Menge Quertäler in Verbindung, von denen die des Inn (Saale und Salsa), Traun, Enz (Ecceper), Jps, Trafen, Aisling, Vießing, Kamp etc. die bedeutendsten sind.

Größe Ebenen sind nicht vorhanden, nur östlich von dem Karawanken treten wir eine Ebene, welche von der Donau in zwei Hälften getheilt wird. Das auf dem rechten Ufer dieses Flußes liegende Stück hat im Allgemeinen den Namen Fläche und zerfällt in zwei Haupttheile, die Wiener Ebene nördlich der Minkenborfer Heide und die Neustädter Ebene, welche aus der Neustädter Ebene, dem Einfeld und dem Ungerfeld besteht. Auf dem linken Ufer der Donau liegt diese Ebene das Marchfeld, größtentheils aus Sand oder Morast bestehend. An den Mündungen der meisten Flüsse in die Donau ist das Land eben, zu den größeren Ebenen gehört die Wiener Heide zwischen Linz und Wien.

Sehr uneben und vielfach zerissen ist der südliche Theil des Landes. Kaiser Maximilian verglich das Land ob der Enz wegen seiner vielen Berge mit einem enggefalteten schwarzen Kantenmantel¹⁾, und in hohem Grade zerissen ist das Salzburgerische, wo in den Spalten auf dem hohen Gebirge Gletscher in Menge angetroffen werden. In der Tiefe schöne und treffliche Thäler, die mit denen der Schweiz jeden Vergleich aushalten. Das Salzachtal, der Pinguau und Rungau, Gastein und andere gehören zu den gepriesensten und besuchtesten Gegenden der Monarchie. Der österreichische Künstler, welcher die Natur der Gebirge studiren will, findet der hinreichende Beschäftigung in diesen Gegenden.

Klima, Hydrographie und nähere Beschreibung der Gebirge sind bereits in dem vorigen Artikel behandelt.

III. Einteilung des Landes. 1) Das Land unter der Enz zerfällt in folgende Kreise:

- a) Kreis unter dem Wiener Walde mit dem Hauptorte Wien;
- b) Kreis über dem Wiener Walde mit dem Hauptorte St. Pölten; beide auf dem rechten Ufer der Donau liegend.
- c) Kreis unter dem Manhartsberge mit dem Hauptorte Kornneuburg.
- d) Kreis über dem Manhartsberge mit dem Hauptorte Krems.

1) Blumenbach Smalde 1, 249.

2) Das Land ob der Ens erfüllt in folgende Kreise:

a) Mühlkreis größtentheils auf dem linken Ufer der Donau gelegen mit dem Hauptorte Linz.

b) Traunkreis mit dem Hauptorte Steyer. Den südwestlichen Theil dieses Kreises bildet das Salzkammergut, wegen der bergigen Oberfläche auch wol die österreichische Schweiz genannt.

c) Der Hausruckkreis mit dem Hauptorte Wels.

d) Der Innkreis mit dem Hauptorte Braunau. Der Sitz des Kreisamtes ist in den Flecken Ried.

e) Salzburger oder Salzachkreis, auch Herzogthum Salzburg mit dem Hauptorte Salzburg. Zu ihm gehören die drei großen im Gebirge liegenden Thäler Pongau, Lungau und Pongau.

IV. Bewohner. Nach der Zählung von 1822 finden wir in den einzelnen Kreisen folgende Zahl von Bewohnern:

1) Land unter der Ens.

a) Unter dem Wiener Walde	434783	Einw.
b) Ob dem Wiener Walde	197368	—
c) Unter Manhartsberge	231078	—
d) Ob dem Manhartsberge	199162	—

2) Land ob der Ens.

a) Mühlkreis	176028	—
b) Hausruckkreis	70666	—
c) Traunkreis	163803	—
d) Innkreis	181633	—
e) Salzburger Kreis	141699	—

Summa 1'601620 Einw.

Nach einer Zählung im Jahre 1825 betrug die Zahl der Bewohner im J. 1825 im Lande unter der Ens 1'240425, im Lande ob der Ens 826375; die Zahl der Bewohner auf der Quadratmeile beträgt also dort nahe 3600, hier nahe 2280.

Die Bewohner des Landes sind größtentheils germanischen Ursprungs. Das Land unter der Ens ist nach Vertreibung der Avarn größtentheils durch Colonisten aus Baiern, Franken und Schwaben bevölkert worden. In den östlichen Theilen finden wir dagegen noch viele Slaven, welche man hier schlechthin Kroaten nennt und die von den Böhmern als zusammenkommen schämen, welche im westlichen Ungarn zur Vertreibung der Reichsgrenzen angedrängt wurden. Sie halten sich gern abgesondert von den Deutschen und besetzen in den Dörfern ganze Straßen, die nur von ihnen bewohnt werden. Dagegen sind die Bewohner des Landes ob der Ens fast nur germanischen Ursprungs, denn die unbedeutenden Spuren slavischen Ursprungs, welche man im Traunkreise in einigen Gemeinden gefunden hat, verdienen kaum Beachtung, da Sprache und Sitten längst durch die Deutschen verdrängt sind 2).

Der Dialect der Österreicher ist dem bairischen sehr nahe. Eine volle, harte Aussprache, raue Diphthongen, singender Ton sind eigenthümliche Charaktere, jedoch aus dem Lande mit vielen Ausdrücken vermischt, welche aus der frühern celtischen, slavischen und lateinischen Sprache abkommen. Jedoch zeigen sich besonders im Lande ob der Ens sehr viele lokale Eigenthümlichkeiten. Nur im Mühl-

kreise will man dreierlei Verschiedenheiten in der Aussprache bemerkt haben; an der unterösterreichischen Grenze soll sie am reinsten und verständlichsten, an der bairischen Grenze dagegen am rauesten seyn, und an der böhmischen der singenden Mundart der Teuschböhmern nahe kommen. Im Hausruckkreise bemerkt man in der Entfernung von einigen Stunden große Abweichungen in der Betonung und in den Vroinialismen. Nämlich sich spricht man in einem Theile des Salzkammergutes von Gaisern bis über Hallstadt hinaus, dann im Kitzbühel und bei Wolssee im Salzburgerischen; im Tauerngebirge herrscht die salzburgische Mundart, mehr rauh, freischend und singend, mit manchen im tieferen Lande unbekannten Idiotismen 3).

Die Bewohner sind im Allgemeinen ein kräftiger Schlag Menschen, der sich besonders im Hochgebirge durch guten Wuchs und gesundes Aussehen auszeichnet. Manche Gegenden, wie Et. Pölten, Linz etc., werden wegen der Schönheit der Frauen sehr gerühmt. Im Hochgebirge trifft man indessen auch viele Kröpfe und Erblinde.

Die Nahrung der Bewohner ist im Ganzen einfach; nur in Wien und in den größeren Städten finden wir größere Mannigfaltigkeit. Im Allgemeinen ist die Menge von Speisen, die der Österreicher zu sich nimmt, größer als in vielen andern Gegenden von Teuschland. Reist der Bauer in dem flachen Lande zum Theile von gutem Brode, so muß der Gebirgsbewohner sich mit Gersten- und Haferbrod bescheiden. Wehlspesen, Schaf- und Schweinefleisch, Kartoffeln und Kohl sind die gewöhnlichsten Gerichte; im Gebirge vergütet weisse Milchspeisen, doch ist auch hier schwarzes Brod und ein Stück Käse häufig die einzige Nahrung. In diesen südlichen Gegenden werden die Speisen meistens sehr fett zubereitet, so daß sie dem Fremden zum Ekel werden.

Die Kleidung der Bewohner richtet sich in den Städten ganz nach der herrschenden Mode, dagegen finden wir in vielen Gegenden aus dem Lande eigenthümliche Trachten, welche sich besonders in größerer Entfernung von den Städten unverändert erhalten haben. Die Kleidung, welche der Bauer in der Nähe des Schneebirges trägt, und welche uns Schultes beschreiben hat, stimmt im Allgemeinen mit der in den übrigen Theilen überein. „Der Kopf bedeckt bei Männern ein ungeheurer runder schwarzer Hut mit sehr hohem Kofe und sehr breiter Kränze, — ein Weibens- und Sonnenschirm ohne Etel. Bei kaltem Wetter sitzt unter dem Hute auch noch eine grüne Pelzmütze, und an Festtagen zielt ein farbiges Band von der Dieme und ein Strauß von künstlichen Blumen den Hut der Jungfrauen, und gelbene Schürze und Schnalle mit böhmischen Compositionen besetzt sind der Hutschmuck der Männer. Ein schwarzes Halbtuch verbirgt das Hemd am Hals, und ein grüner Fesenträger hält zu der rechten Weste, an der er herabfällt, eine schwarze, kurze, lederne Hose hinauf, die kaum an die Knie reicht und dort mit Bändern gebunden ist. Die Leinden umgürtet ein grotesk gestickter, breiter Gürtel, an dessen linker Seite Messer, Messer und Gabel in einem eigenen Etui im Feselnage steekt. Ein Rock, meist von sehr grobem schwarzbraunem Tuche, mit fuchsfarbenen metallenen oder silbernen Knöpfen besetzt, halb im Brod- und halb im Kapuzschmuck mit sehr kurzer Taille

2) Diegeographen österreichische Monarchie 1, 191.

3) Blumenbach Gemüthe 1, 295.

und ohne Kragen, hängt nachlässig an den Schultern. Im Hause, im Wirthshaus, bei der Arbeit trägt der Bauer entweder einen ähnlichen Rock von Schafwolle oder eine weiße Jacke von Boi. Blaue Strümpfe und Handschuhe vollenden den Anzug. Die Weiber und Mädchen verbergen ihre Haare in weiße Kopfsücher. Über diese Lächer tragen sie an Sonn- und Feiertagen zum Kirchzuge oder zum Gassenanzuge große, runde, flache Hüte von grauem oder schwarzem Filze mit blauen oder schwarzen seidnen Bändern, die sie unter dem Kinne knüpfen. Die Dirnen, die noch das Feuer weiblicher Jugend fühlen, gehen im Sommer ohne Lächer in Hemdärmeln zur Kirche und zum Besuche, und verdecken ihren oft kaum zu vergebenden Dusen unter einem edigen abgenähten Brustlapp von gedruckter Feinwand, mit seidnen Bändern umsäumt und mittelfst derselben kreuzweise über dem Rücken befestigt, den bloß das weiße Hemd deckt. Ein kurzer, die Waden nur halb bedeckender, klein gefalteter, leinener gestreifter Rock, oder bei reichern ein ähnlicher Rock von schwarzem Zeuge oder dunklem Kattune und ein blaues Vordach bedecken die Lenden, blaue oder bei ärmeren rothe Strümpfe mit sauber aufgenähten Zwickeln die Beine. Die Schuhe haben keine Absätze⁴⁾. Im Gebirge tragen die Bewohner häufig den Wettermantel, ein Stüd groben ungewalkten Luches; durch eine Öffnung in der Mitte wird der Kopf gesteckt und das Ganze fällt über den Rücken und die Brust bis an die Knie herab, um die Mitte wird es mit einem Riemen zusammen geschnürt. — Die Slawen in den östlichen Theilen lieben durchaus blaues Tuch, nach ungriechem Schnitte, und die jungen Burfsche schmücken ihre hohen, runden, schmalenbigen Hüte mit bunten Federn und künstlichen Blumen. Das weibliche Geschlecht dieses Volkes trägt sich viel reizender als ihre teutschen Nachbarinnen. Weiße, fein aufgenähte Hemdärmel, Hals- und Brustkreuze, hohe, rotte, mit Silber besetzte Schnürbrüste, blautene Röcke, mit breiten, bunten Tuschenden drei und mehr Mal besetzt, und ein weißes flatterndes Tuch, leicht über Kopf und Nacken geworfen, bilden ein ansehnliches Ganzes. Zwar hält Sommer und Winter die Marschfelderin ihren Kopf in weisse Knebel (Kopfsücher) ein, um ihre Haut bald gegen Hitze, bald gegen Kälte zu schützen; aber die Slawinnen behandeln diesen Zug mit mehr Geschmack, beinahe wie die Venetianerinnen ihre weißen Schawls⁵⁾.

Die Wohnungen sind in den Städten und in ihrer Nähe größtentheils von Stein gebaut, im Gebirge bestehen sie aus Holz. Sie sind eng und dunstig, vielen fehlt es an einem Schornsteine, der Rauch von dem im Versaale befindlichen Herde zieht zur Thüre hinaus oder erfüllt das ganze Gebäude. Im Hochgebirge werden die flachen Schindeldächer mit schweren Steinen bedeckt, um nicht von den Winden fortgetrieben zu werden. Hier liegen die Wohnungen sehr zerstreut und sie bilden nur insofern Dörfschaften, als sie in Gemeinden unter eigenen Benennungen zusammen gehören. Solche vereinigte Häuser nennt man Einöden.

Der Charakter der Bewohner zeichnet sich durch Gutmuthigkeit, Geduld, Gastfreundschaft und Anhänglichkeit an das Erbgebrachte aus. Geschlechtswandlungen kommen

in Wien und besonders im Gebirge häufig vor; der Grund hiervon liegt auf dem Lande in der isolirten Lage der Wohnungen und in hergebrachter Sitte. „Dessen ungeachtet, sagt ein aufmerksamer Beobachter, bleibt die Sittlichkeit der Oberösterreicher doch unbescholten. Der Junge, der hier, aus was immer für einem Grunde, nicht heirathen kann, aus Armut nicht, oder weil es seine reicheren Schwieger ihm nicht erlauben, kommt hier des Nachts zum Fenster seines Mädchens. Er steigt ein, und beide genießen hier ungestört, wenn nicht ein zu strenger Vater oder Hausherr diese spartanische Sitte in seinem Hause sich verbitte, die Freuden des Ehebettes. Mit der zärtlichsten Treue eines Gatten hängen die Geliebten, ohne alles Band der Kirche, einander an, wenn diese nächtlichen Besuche einen stillen Zeugen werden sehen. Man weiß wenige Beispiele einer Treue unter diesen Selbstverlorenen. Nur wenn diese Besuche ohne allen Erfolg bleiben, glaubt der Junge sich berechtigt, einer andern neuen Beweise seiner Mannskraft zu geben, und das Mädchen ist zugleich ihrer Verbindlichkeit losgesagt. Es ist keine Schande hier für eine Braut, durchaus keine Schande, mit zwei oder drei Kindern zum Altare zu gehen, und am Hochzeitstische neben ihnen oben an zu sitzen, wenn endlich ihre Verhältnisse die förmliche Verbindung mit ihrem alten Buben erlauben. Wenn Mäde in Dienste gehen, so nehmen sie sich als etwas mehr als Bedienung an, daß ihr Hiesel oder Hieselkomsen könne bei der Nacht, so oft er wolle, oder daß sie neuer Dienstherr ihre zwei oder drei Kinder mit ernähren müsse. Die Kinder arbeiten dann, wenn sie groß werden, zum Vortheile des Herrn ihrer Mutter, wie andere Diensthöten. Dieses Genüßliche, und, unter obiger Bedingung, die Probe Nichtigkeit der alten Teuffchen haben sich nicht nur im Salzammerzuge, sondern in der ganzen Gebirgskette zwischen Österreich und Steyermark erhalten⁶⁾, ohne daß die Moralität dabei gelitten hätte. Geilheit, die dem Slawen eingekeist ist, kennt der ältere Leute nicht⁷⁾.

Musik und Tanz werden besonders auf dem Lande sehr geliebt, die Hochzeitsfeste gehören zu den größten Vergnügungen; nach jedem Tanze läßt der Burfsche seine Geliebte bis an ihre Wohnung durch Musik geleiten (Heimbräuteln). Volksthe und nationale Beschäftigungen in Menge. Zu den bekanntesten von diesen gehören besonders im Lande ob der Enz im Winter das Eisfischen, zu Neujahr und im Aufsteigen des Perchtenlaufes oder Perchtenspringens und das Kühtreiben. Das Perchtenlaufen ist ein possirlicher Maskenzug zahlreicher Burfsche, die unter Hüpfern und Springen jeden Hause einen kleinen Besuch abstaten. Das Kühtreiben ist nichts als eine Nachahmung des Heimganges der Kühe von den Alpen, wobei aber statt der Kühe lauter Burfsche zu Fuß oder zu Pferde, mit papierten Kuhköpfen oder auf andere Art verumumt erscheinen, mit unabdingem Lärmen von Haus zu Haus ziehen und in satirischen Reiden oder Knittelversen und Stegreifen Lob und Tadel aussprechen. Zuweilen werden bei Jällen mit den schweren Salzburger Pferden Wettrennen gehalten, oder es stellen die ledigen Dirnen einen Wettlauf an, oder die Burfsche bis an den Hals in Sätze ge-

6) Anm. Man kann auch noch den weichen Theil der Alpen dazu rechnen, denn der Kitzganz in der Schweiz ist die beste Sitte.
7) Schuttes Reisen durch Österreich I, 26.

4) Schuttes Reise nach dem Schneeberg.
wenn doch Gründe I, 173.

5) Bismarck

bunden, zeigen ihre Geschicklichkeit im Hüpfen. Im Pinzgau und Pongau ist das Hofenreden noch sehr gebräuchlich, besonders zwischen eifersüchtigen Burtschen. Purtschen oder Porosellen nennt man eine Unterhaltung der Burtsche, wobei sich mehrere hinter einander in Reihen stellen und einer dem andern über den Kopf springen muß. Noch andere Unterhaltungen sind die Kufschüge der Fischer, die Feste der Hallerren, das Froschfest im Pinzgau, das jährliche Aufspringen des Raibabams auf dem Gipfel des Leobenbergs (s. 8.).

V. Cultur des Bodens. Nach den Katastrern enthält das Land unter der Enß eine arbare Oberfläche von 2'870'620 Joch, davon nimmt das Aderland 1'282'576, das Gartenland 552'90, die Weingärten 78'661, die Wiesen 381'092, die Weiden 267'003 und die Waldung 860'287 Joch ein ¹⁾. Im Lande ob der Enß beträgt die arbare Oberfläche 3'000'698 Joch, und davon dienen 837'009 als Aderland, 25627 als Gartenland, 831 als Weinland, 371'410 als Wiesen, 796'857 als Weiden (darunter 725'200 als Alpenweiden) und 969'712 als Waldung ²⁾.

Der zum Ackerbau benutzte Boden ist im hohen Grade ungleich. Selbst in den niedrigsten Gegenden treffen wir viele unfruchtbare Strecken. Zu diesen gehören besonders die große Neuhäbner Sandheide und das Eiseefeld, dann die steinigsten westlichen Gegenden in dem Kreise ob dem Mannhartberge. Noch mehr ist dieses im Lande ob der Enß der Fall, indem hier entweder der steinige Boden oder das rauhe Klima jede Benützung unmöglich macht. Der Bauer beschränkt hier den Ackerbau neben der Viehzucht nur als Nebensache und mehr des Strohens als der Körner wegen. Im Lande unter der Enß gewinnt man vom Weizen und Roggen kaum 5 Körner, von Gerste 8 bis 9, von Hafer 6 bis 7, aber im höhern Theile des Landes rechnet man auf die Winterruckt nur 3 bis 4, auf die Sommerfrucht 5 bis 6 Körner. Daher baut man in diesen Gegenden vorzüglich Kartoffeln und Rüben.

Im Allgemeinen herrscht im Lande die Dreifelderwirtschaft, doch wird diese in neueren Zeiten in manchen Gegenden abgeschafft. Eine eigenthümliche, in den südlichen Gebirgsgegenden allgemein übliche Wirtschaftsmethode führt hier den Namen Branden. Wenn nämlich die Wälder pläge mit der Zeit das Ansehen eines Waldes angenommen haben, so pflügt man sie zu schneiden, d. h. ihnen alle Äste abzunehmen, diese, wenn sie hindänglich aufgedorrt sind, zu verbrennen, in den so gereinigten und eingedickten Grund Roggen oder Rüben zu säen, und späterhin die abgestellten Stämme zu sälen und zu verkohlen. Im nächsten Jahre ist dieser Feld meistens äppig mit Futterkräutern bewachsen und wird wieder als Weide benutzt. In manchen Gegenden des Tauerngebirges finden wir eine besondere Wirtschaft, welche die Fagartwirtschaft heißt. Man läßt nämlich jedes zum Anbau bestimmte Feld drei Jahre als Weide liegen, benutzt es dann fünf Jahre hinter einander zum Getreidebau und dann wieder zum Grubwuchs.

Obst wird in Menge gebaut und die meisten Wege sind mit schönen Obstbäumen besplant.

Flachs und Hanf besonders gegen die böhmischen Grenzen.

¹⁾ Blumenbach Gemäße 1. 304. ²⁾ Hassel im Reichart. Handb. 11. 164. ³⁾ Dof. G. 200.

Safran besonders zwischen St. Völten und Welf.

Weinbau nur im Lande unter der Enß, da er im Lande ob der Enß keine Beachtung verdient. Vientenstern gibt den jährlichen Ertrag zu 1'800'000, Blumenbach zu mehr als 2 Millionen Eimer. Wie ausgedehnt der Weinbau selbst bei einzelnen Domainen im Lande unter der Enß betrieben wird, läßt sich aus dem Umfange des demselben gewidmeten Landes abnehmen. So nehmen die Weingärten des Stiftes Klosterneuburg allein 3366 Joch ein; selbst die Stadt hat nicht Land zu Weingärten benutzt, als ihr ganzer übriger fruchtbringender Boden beträgt, nämlich 1'200 Joch. Die Stifths herrschaft St. Peter zu Salzburg hat auf ihrer Herrschaft Dornbach 167 Joch 500 Quadratklaster Weingärten, da ihr Ackerbau nur 66 Joch 500 Quadratklaster und ihre Wiesen 191 Joch einnehmen ¹⁾. Die fruchtbaren und besten Weinberge enthält der Kreis unter dem Wiener Walde. Alle Weine, welche in diesem am unteren Saume der Waldungen auf Bergen und Hügel wachsen, nennt man sogenannten Gebirgsweine, während die Weine aus den Kreisen unter dem Mannhartberge und ober dem Wiener Walde schlechtere Landweine heißen. Die Gebirgsweine zeichnen sich durch ihre lange Haltbarkeit aus, vermöge welcher sie ein Alter von 100 Jahren und darüber erreichen. Sie sind jung in der Regel etwas sauer, aber schon im 7. und 8. Jahre gut und veredeln sich in der Folge immer mehr. Die Landweine halten sich im Durchschnitt nicht sehr lang, sind weniger sauer und herbe und eher trinkbar ²⁾.

Die Waldungen sind besonders im Gebirge noch bedeutend und ein großer Theil der Bewohner lebt hier vom Kohlenbrennen, Ackersegen, Holzfällen, Holzfällen.

Auf die Wiesen und Weiden wird in neuerer Zeit eine größere Aufmerksamkeit gewendet, als ehemals, und in manchen Gegenden werden jetzt viele Futterkräuter gesät. Trefflich sind besonders die Alpenwiesen in den südlichen Gegenden, welche aber größtentheils als Weide benutzt werden. Die vortrefflichsten Weiden besitzt das Salzburgerische, und hier bilden sie die Grundlage der ganzen Wirtschaft. Die Menge des gewonnenen Heues wird allein im Lande unter der Enß zu 11 Millionen Centner geschätzt. Im Gebirge wird mit vieler Mühe der nöthige Bedarf für den Winter angeschafft. Hier findet man auf den sogenannten Wäden, d. h. steilen mit Gras überwachsenen Abhängen an den Felsen, zu denen das Vieh nicht gelangen kann, ein ungemein fettes Futter für Kinder. Da steigen dann Dörner und Knechte, mit Stielseilen an den Felsen bewaffnet, hinauf in die Wette mit Seilen, mähen das Gras und schnüren das gemähte mittelst eines starken Netzes in angelegte Balken zusammen. Diese Balken, welche Grasthalren heißen, werden dann hinab gezogen in den Abgrund, und rollen mit Lärme bar machender Gewalt in den Tüfen desselben fort über Steine und Felsen, daß die Rüste fischen wie vom Blase, und von den Felsblöcken, die sie los schlagen, das Thal darauf tosen, als hause unten der Donner ³⁾.

V. Viehzucht ist sehr bedeutend.

1) Rindviehzucht hat seit dem Jahre 1805 bedeu-

¹⁾ Vientenstern österreichische Monarchie 1. 131.

²⁾ Blumenbach Gemäße 1. 193.

³⁾ Schaller's Reise

durch Österreich 1. 120.

tend abgenommen. Im Lande unter der Enß rechnet man gegen 95000 Zug- und Maßochsen und 200000 Stüd Kühe, im Lande ob der Enß ist die Zahl etwas bedeutender. Im Ganzen ist die Frucht nicht die beste, und erst in neueren Zeiten sind besonders im Lande ob der Enß bessere Metzen eingeführt. Im südlichen Theile des Landes, wo der Landmann mehr auf Vermehrung der Zahl als Verbesserung seines Viehstandes sieht, finden wir eigentliche Alpenwirthschaft, doch ist sie das nicht, wie in der Schweiz oder in Tyrol, am besten ist sie noch im Salzburgerischen ¹⁴⁾. Auf den Alpen stehen die Alpenhütten (Kaser) gewöhnlich einsam in einer Vertiefung, sind aus rohen Balken sehr niedrig gezimmert, haben keine Fenster und nur ein einziges Gemach, worin der Herd, die Feuerstelle u. sich befinden. Gewöhnlich sind sie von einem Weideplage (Alpentraut) umgeben. Die Zeit der Alpenfahrten ist nicht überall gleich. In einigen Gegenden ist der Ausbruch um den 12., in andern um den 25. Mai, im Tauernsgebirge erst im Juni, die Abfahrt geschieht im Septembere oder October ¹⁵⁾. Die Schwaigern (Alpendiener) sowohl, als die Herde sehen mit unbeschreiblicher Begierde der Alpenfahrt entgegen.

b) Pferdezucht wird im Lande unter der Enß nur in dem tieferen Lande getrieben, da man im Gebirge die meisten Fleckarbeiten mit Ossen vornimmt. Im Lande ob der Enß zeichnen sich die Salzburger Pferde durch Stärke aus, werden aber häufig frühzeitig blind.

c) Schafzucht ist nur im Lande unter der Enß in neueren Zeiten von Bedeutung geworden, da hier das gemeine Schaf durch das vorredliche größtentheils verdrängt ist. Im Lande ob der Enß ist nur noch das gemeine Schaf, und die Wolle wird größtentheils im Lande verbraucht.

d) Ziegen nur in Gebirgsgegenden.

e) Schweinezucht wird besonders auf den Alpen betrieben, wo die Thiere mit den Wölfen gemästet werden.

f) Geflügelzucht besonders in der Nähe der größeren Städte. Ganssen werden in den Auen bei Esferding und Alschach, zwischen Ottensheim und Bergheim, bei Steiersdorf u. gezogen.

g) Bienezucht in vielen Gegenden, besonders im Pongau.

h) Seidenkultur ist ganz eingegangen.

VII. Der Bergbau ist im Lande unter der Enß sehr unbedeutend, im Lande ob der Enß ist er durch die Salzberge von Zicht, Hallstadt und Hallein wichtig. — Die Menge der Metalle, die ehemals im Salzburger Kreise gewonnen wurden, war ziemlich groß, jetzt ist der Bau sehr herab gekommen. — Treßliche Steinbrüche in vielen Gegenden. Marmor wird bei Lilienfeld, Högerbach, Lirnis im Lande unter der Enß, am Unterberge, zu Wnet, Spital am Pyen im Lande ob der Enß gebrochen. Treßlicher Granit findet sich bei Mautausen, woraus viele Galanteriewaren verfertigt werden. Stein- und Braunkohlen werden auf den Werten von Sillingdorf bei Neustadt und Wolfsgang gebaut.

Die Gewerbe, Handel, wissenschaftliche Kultur und Künste, Verfassung und Religionsstand sind bei der allgemeinen Herrschaft der Monarchie behandelt. (L. F. Kämtz.)

ÖSTERREICH, die Balley, dem Range nach die zweite unter den zehn Balleyen des teutschen Ordens, reicht mit ihrem ersten Anfange bis zum Jahre 1200 hinauf. Der Landcomthur hatte seinen Sitz zu Wien, in dem Teufschhause in der Singerstraße, dessen 1326 erbaute Kirche zu St. Eüsabeth, durch den Landcomthur, Grafen Wulbold von Starbemberg, einen der Helden des spanischen Successionskrieges, prachtvoll erneuert, auch von ihm zu seiner Grabsstätte erbaut wurde. Mit dieser Comthurey zu Wien war die Comthurey zu Neustadt, in dem nördlichen Theile der Stadt, oder dem Teufschherren's Viertel, die Pfarherrschafft Spanberg, B. II. M. B. und das Patronat zu Gumpoldsdorf, B. II. M. B. verbunden. Zu der Balley gehörten aber noch ferner die Comthureyen zu Graz, zu Großsonntag, in der Steiermark, zu Grösch, in Kärnten, zu Laibach, zu Witting und Fischenreith, in Krain, zu Meretzing, in der Steuermark, zu Linz. Die Comthurey zu Graz, oder am Reich, wurde am 28. Nov. 1233 von Herzog Friedrich dem Streibaren, bei der St. Kunigundiskirche, in der Vorstadt von Graz, begründet und mit den Dörfern Schillingdorf, Schafthal, Rohrbach, Neusass, dann Moosau, Uchingen, Wullingsdorf, und 8 Hufen zu Wengendorf beschenkt. Nach der neuesten Conscription umfaßte die Comthurey, als Bischofsherrschafft, die Gemeinden Golling, Hönigthal, Langwiesen, Kainbach, Rohrbach, Mühlgarten, Innerer und Äußerer Ragnitz, Schafthal, Schillingdorf, Niederschödel, Gilling und Weinsbach; ihre Unterthanen aber waren in 32 Gemeinden des Grager, und in 6 Gemeinden des Brucker Kreises zerstreut. Diese Herrschafft war mit 2214 Fl. 15 Kr. Dominical und 117 Fl. 15 Kr. 4 Dr. Pachtal-Ertragniß in 7 Ämtern mit 388 Häusern besetzt, und genoss vornehmlich, außer vollkommener Selbstfreiheit zu Wasser und zu Lande, den Blutpfennig oder blutigen Pfennig (Nummus pro munda sanguinis). — Die Comthurey zu Großsonntag, Marburger Kreises, wurde im Jahre 1200 von Friedrich von Pettau geschenkt, und 1236 constituiert. Sie hat ihre Unterthanen in 39 Gemeinden, und äbt das Patronat und die Vogtey über die heil. Geistkirche bei Polsterau, das Patronat über die Kirchen zur heil. Dreifaltigkeit zu Großsonntag, St. Jakob zu Friedau, St. Nicolaus bei Lutzenberg und St. Thomas bei Großsonntag, endlich die Vogtey zu St. Wolfgang am Kaasberg. — Der Comthur zu Grösch, die zwar eigentlich vor der Stadt gelegen, ist die Herrschafft und Pfarre St. Georgen am Sandhof, unweit Klagenfurt, einverleibt. — Die in dem Laufe des 13. Jahrhunderts auf einem Wauerreiß der alten Kraina begründete Comthurey Laibach war eine ungenügende, von dem Comthur, Grafen Wulbold von Starbemberg, im Jahre 1714 nach dem Muster der römischen Metoda, erbaute Kirche. — Die Comthureyen zu Witting und Fischenreith in Unterkrain, gewöhnlich von einem und demselben Comthur besessen, bestanden urfänglich bereits im J. 1236. — Die Comthurey Meretzing, Marburger Kreises, nahm ihren Anfang im J. 1652, und zwar wurde sie gegen die bisherige, im J. 1260 vom Erzbischof Ulrich von Salzburg gestiftete Comthurey St. Johann bei Herberstein, von dem Grafen Johann Maximilian von Herberstein eingetauscht. Ein ganzes Jahrhundert aber

14) Schultes Oberösterreich I. 114.

15) Nähere An-

gaben bei Schultes II. 114. — Vergl. den Art. Alpenwirthschaft. Zhl. III. S. 203 ff.

wurde hierauf Märetingen von den Landcomthuren besessen. Die Herrschaft hat ihre Unterthanen in 25 Gemeinden, und ist mit 1183 Fl. 30 Kr. Dominical-, und 102 Fl. 56 Kr. 14 Dr. Rustical- & Ertragniß in 12 Ämtern mit 188 Häusern besetzt. — Die Comthure zu Linz wurde von dem Erzbischofe Franz Anton von Salzburg gewählt; nach dem Willen des Stifter, der ein geborner Graf von Harrach, sollte sie nur durch einen Harrach besessen werden. — Die vormals ebenfalls hierhin gehörige Comthure zu Brigen in Tyrol kam 1622 an das Jesuitencollegium zu Görz. Verzeichniß der Landcomthure: 1247 Konrad von Fiermo. 1250 Konrad von Amerlein. 1286 Konrad von Lettebach. 1294 Heinrich von Monlach. 1298 Heinrich von Gleina. 1306 Hermann von Rische. 1316 Heinrich von Geldein. Otto von Velchenmarkt. 1320 von Matschau. 1331 Ulrich Eblenberg. 1335 Hermann Kunderfer. 1342 Hans von Nienberg. 1348 Paulus. 1360 Bernhard. 1361 Hans von Kumpenheim. 1378 Friedrich von Webarth. 1382 Ulrich von Grabenbach. 1384 Adolph der Phluke. 1388 Stephan Streibin. 1393 Althaus von Schürfensberg. 1402 Jochl von Sackhausen. 1407 Peter Einsler. 1414 Hans Kerenberger. 1414 Johann von Leng. 1420 Sigmund Ramung. 1424 Johann von Ammel. 1440 Johann von Pomerheim. 1461 Otto von Kdnighsfeld. 1466 Konrad Helzel. 1477 ... Harde. 1479 Balzhafar Wegbauer. 1487 Konrad von Stauchwig. 1491 Andreas von Mosheim. 1506 Konrad von Kottwig. 1519 Christoph Auer von Herrenkirchen. 1521 Michael Rulko. 1524 Jochl Truchseß von Weghausen, des Hochmeisters Martin Truchseß Bruderssohn. 1540 Erasmus von Thurn zu Kreuz. 1542 Gabriel Kreuer. 1568 Leonard Formentini von Tolmino. 1583 Johann Ebenhyl von Prosecco. 1596 Marquard von Eglh. 1615 Maximilian Ernst, Erbherzog von Österreich, Kaiser Ferdinand II. jüngerer Bruder († 18. Februar 1616). 1619 Johann Rudolf von Gemmingen. 1637 Gottfried von Schrottenbach. 1642 Johann Jakob, Graf von Daun († 1660). 1662 Johann Caspar von Ampringen, wird Teuschmeister im J. 1664. 1664 Georg Gottfried von Laniberg, erbaut das herrliche und schöne Teuschhaus zu Wien, wie es noch jetzt besteht, auch die kaisersliche Comthure zu Graf- & Sonntag, bezieht die Comthurekirche zu Grafach, und stirbt im Jahr 1672. 1672 Christoph von Händle. 1685 Josefried, Graf von Saurau, kauft und fundirt das Teuschhaus zu Graf. 1700 Theobald Heinrich, Graf von Goldbach († 1719). 1719 Guidoald, Graf von Starckenberg († 7. März 1737). 1737 Johann Joseph, Graf von Harrach († 9. Aug. 1764). 1764 Karl, Graf von Colerado, bildete aus Märetingen eine unabhängige Comthure, und starb den 26. Okt. 1786. 1787 Alois Ernst, Graf von Harrach († 19. Jun. 1800.) 1800 Johann Karl Christian Heinrich, Graf von Sinsendorf und Pottendorf. — Der Landcomthure gehörte zu den unmittelbaren Reichsprälaten, und war ein Stand des österr. Reiches, da aber dieser Reich sich ohne Repräsentation befand, so rubete die Reichslandschaft, und in Ansehung des Stimmrechtes auf den Reichstagen war die Balse, die immer nur mittelbare Güter besessen hatte, den von Österreich ausgehenden Ständen beizugehen. Dagegen hatte sie weder Materialanspruch noch Kammermeister zu

entrichten; nur in der Reichsmatrikel von 1521 ist die Balse zu 3 Mann zu Ross und 13 Mann zu Fuß angeschlagen.

ÖSTERREICH (Matthias), ein Enkel des berühmten Kellers, geb. zu Hamburg, nach andern zu Elbisch im J. 1726, ging frühzeitig nach Dresden und lernte die Zeichnungskunst des Grom, legte sich vorzüglich auf die Kenntniß der Gemälde und besuchte in dieser Absicht die vornehmsten Städte Italiens. Nach seiner Rückkunft ward er im J. 1742 Aufseher der kurfürstlichen Galerie zu Dresden. König August III. schickte ihn zum zweitenmal nach Italien. Im Jahre 1757 ging er mit dessen Genehmigung in preussische Dienste, wurde Inspecter der königlichen Galerie zu Potsdam und starb am 19. März 1778. In Dresden arbeitete er seine bekannten Cartoungen, und in Rom nach er sich selbst mit Joh. Baptist Internari zugleich auf eine Platte im Münchshabit, was jetzt ein ziemlich rares Blatt ist. (Bergl. Magazin der Kstg. Geschichte, 4ter Thl. Dresden 1787. S. 736, 5ter Thl. S. 566. Nicolai Nachr. von den Baumeistern, Bildhauern etc., welche sich vom 13. Jahre hundert bis jetzt in Berlin aufgehalten haben. S. 151 f.) (Rotermund.)

Österreichische Erbfolge-Ordnung und Erbfolge-Krieg s. oben S. 159 fg.

ÖSTERREICHISCHE ERBVEREINIGUNG oder ERBVEREIN. So werden in der staatsrechtlichen Sprache der Eidgenossenschaft verschiedene, theilw. von den Cantonen, theilw. von Graubünden mit dem Hause Österreich geschlossene Friedens- und Freundschafts-, zum Theil auch Bundesverträge genannt, die aber meistens die Verbindlichkeiten zeigen, obgleich sie unter obigem gemeinschaftlichen Namen begriffen werden. 1. Die Grundlage der Erbvereinigung mit den Cantonen macht die sogenannte Ewige Richtig- und Zwischen dem Erbherzoge Sigmund von Österreich und den acht Orten und ihren Zugewandten und Zugehörigen. Da die bisherigen Friedensschlüsse mit Österreich immer nur für eine bestimmte Zahl von Jahren geschlossen und dann von Zeit zu Zeit wieder verlängert worden waren, nun aber die Ausführung der Pläne Ludwigs XI. von Frankreich gegen Herzog Karl den Kühnen von Burgund eine Vereinigung der Eidgenossen mit Österreich erforderte; so suchten die französischen Unterhändler in der Schweiz und am Hofe des Erbherzogs durch einen ewigen Frieden auch eine förmliche Verbindung einzuleiten. Sobald nun der Erbherzog dazu gebracht war, daß er allem, was die Eidgenossen bis zu diesem Zeitpunkt

*) Er gab heraus: Raccolta di XXIV Caricature diseg-nate colla penna dell' celebre Cavalier Piet. Leon. Ghazzi, Dresd. 1750. Fol. — Recueil de quelques Dessains de plusieurs habiles maîtres, tirés du Cabinet de Mr. le Comte du Brühl, a Dresde, 1752. Fol. — Description de quelques tableaux de differens maîtres, a Berlin, 1757. 4. — Beschreibung der Einheimischen Sammlung verschiedener Originalgemälde, Ebenb. 1761. 4. — Beschreibung des Stieffischen Cabinets von Gemälden, Ebenb. 1763. 4. — Beschreibung der Stieffischen Sammlung von Gemälden, ebenb. 1763. — Beschreibung der königlichen Bildergalerie und des Cabinets zu Baselstadt, Potsdam 1764. 8. Frankreich 1764. 8. 2te Ausg. 1771. 8. Bergl. Neues krit. verfahr. Gesichts, Bd. X. S. 195.

durch Kauf oder Eroberung an sich gebracht hatten, auf ewig einzufüge, so war die einzige Schwierigkeit des Friedensschlusses gehoben. Die ewige Richtung kam also auf einer Zusammenkunft zu Constanz, im Anfange Aprils 1474 zu Stande, und wurde dann den 11. Juni 1474 von Ludwig XI. zu Senlis garantirt und besiegelt. Dabei hat sie gewöhnlich dieses letztere Datum, um so mehr, da sie so reichlich ist, daß der König selbst lebend eingeführt ist. („So setzen wir den Vertrag und Bericht zwischen den obgenannten Parteien also zu.“). Sie verordnet Eiderheit des Handels und Wandels ohne Errichtung neuer Zölle, gegenseitige Hilfe um Geld, schert jedem Theile diejenigen Länder, Städte, Dörfer u. zu, die er im Besitze hat, und hebt alle fernern Ansprüche gänzlich auf. Kein Theil soll Feinden des andern Theiles irgend eine Begünstigung gewähren; Angehörige des einen Theiles dürfen von dem andern nicht in Bündnisse oder Schutz aufgenommen werden, wenn sie sich nicht in seinem Gebiete niederlassen; die vier österreichischen Waldstädte am Rheine (Kaufungen, Rheinfelden, Waldshut und Seßingen) sollen der Eidgenossen offene Häuser sein, d. h. sie sollen das Recht des Durchzuges haben (sowie das, Besatzungen in dieselben zu legen). Dieser Vertrag, der oft nützlich die Erste Erbvereinigung genannt wird, wurde durch die Erste Erbvereinigung mit Erzbischof Sigmund im J. 1477 in einigen Punkten verändert. Sie kam nach dem burgundischen Kriege zu Stande, als nach dem Tode Herzog Karls des Kühnen, Frankreich und Österreich um Frankreich's Comté kämpften, und im Späthjahre 1477 die österreichische oder burgundische Partei eine Beistand das Übergewicht in der Eidgenossenschaft über die Anhänger Frankreichs erhalten hatte. Durch wurde sie von Zürich, Bern, Luzern, Uri und Solothurn angenommen, und bald traten auch Schwyz, Unterwalden, Zug und Glarus bei. Sie ist datirt Zürich Montags vor St. Gallen Tag 1477. Ausser den vorigen Freundschaftsver sicherungen verordnet sie auch gegenseitige Hülfleistung um Geld, welchen der begehrende Theil zu bezahlen hat, und verpflichtet noch insbesondere die Eidgenossen zur Hilfe gegen Empörungen der Unterthanen des Erzbischofs; hingegen fehlt das Besatzungs- und Durchzugsrecht in den österreichischen Waldstädten. Dies war es besonders, was den vier demokratischen Orten, Schwyz, Unterwalden, Zug und Glarus missfiel, während die österreichischen Waldstädte sich diesen verlangten Rechte entschlossen widersetzten, und sich auch zur Beschworung dieser Erbvereinigung nicht verstehen wollten, wie der achte Artikel und zwar in Ausdrücken festsetzt, die nur der neuern diplomatischen Sprache merkwürdig genug contrastiren. Es heisst nämlich dort: „Damit dieser Vertrag desto kräftiger zu ewigen Zeiten gehalten werde, „so wollen wir Herzog Sigmund von Österreich Bunt und Büllen dazu geben, und unser inhabenden Städte der unsern Randen (d. h. Vorderösterreich) gütlich vermahnen, daß sie Alles das, so wir hier vor und sehr mit den Eidgenossen aufgenommen haben und eingegangen sind, mit ihren auch anhangenden Insignien ohne Verzug bekräftigen, und dem Allem nachzukommen lauter zusagen.“ — Jene Weigerung der Waldstädte am Rheine hatte nun die Folge, daß dieser Vertrag, obgleich er von dem Erzbischofe und den Eidgenossen angenommen war, nicht zu wirklicher Rechtsgiltigkeit gelangte, und die

Ewige Richtung wieder als Norm der Verhältnisse zwischen Österreich und den Eidgenossen galt. Dieselbe sollte aber alle zehn Jahre von den österreichischen Waldstädten wieder beschworen werden (Artikel 9.). Im J. 1474, bei Errichtung des Vertrags war dies ohne Weigerung, aus Furcht vor Burgund, von ihnen geschehen. Als die Beschworung aber im J. 1484 wieder Statt finden sollte, willigten die Eidgenossen auf Bitten des Erzbischofs in einen Aufschub von fünf Jahren, weil die Waldstädte nur mit Gewalt zur Beschworung hätten können gebracht werden. Doch sollte dieser Aufschub die Gültigkeit des Vertrags keineswegs schwächen. — Der Schwabenkrieg, welchen die Eidgenossen und die Graubündner im J. 1409 gegen Kaiser Maximilian I. und den schweizerischen Bund führten, unterbrach dann die freundschaftlichen Verhältnisse mit Österreich, und in dem Friedensschlusse zu Basel wird weder der Ewigen Richtung noch der Erbvereinigung gedacht, sondern nur im Allgemeinen verordnet, daß Alles, was durch diesen Friedensschlusse nicht verändert werde, aus den alten Fußes hergestellt werden. Maximilian suchte daher im folgenden Jahre durch alle mögliche Mittel eine neue Erbvereinigung zu Stande zu bringen. Allein die vom Schwabenkriege her noch fortwährende Erbitterung und das damals in der Eidgenossenschaft vorherrschende Gefühl der Anflehtung an Frankreich verzerrten seine Bemühungen. Aber als die Eidgenossen im J. 1510 durch die Schuld der Franzosen selbst in den mailändischen Handeln als die gefährlichsten Feinde Frankreichs auftraten, fanden auch die österreichischen Unterhandlungen wieder bei mehreren Orten Eingang, und den 7. Febr. 1511 wurde zu Baden in der Schweiz die Neue Erbvereinigung mit Kaiser Maximilian I. und seinem Enkel, dem Erzbischof Karl (Karl V.) abgeschlossen; doch dauerte es noch bis zum Ende dieses Jahres, ehe alle Orte einwilligten; am längsten widerlegten sich Luzern, Uri, Schwyz und Unterwalden. Dieser Vertrag „erneuert und erläutert“ (wie es im Eingange heisst), die ewige Richtung und die Erbvereinigung vom J. 1477; er gilt für diejenigen Lande, welche nach dem Tode des Erzbischofs Sigmund dem Kaiser zugefallen sind (d. h. für Tyrol und die Vorderösterreichlande) und für die Grafschaft Burgund (Franche-Comté). Der frische Vertrag ohne neue Zölle, das Verbot aller Feindseligkeiten und die Bestimmungen wegen der Bündnisse und Schutzverträge mit Angehörigen des andern Theiles wurden wiederholt; aber des Befatzungsrechtes in den Waldstädten am Rheine geschieht keine Erwähnung, und statt des in den vorigen Traktaten enthaltenen Versprechens städtischer Hilfe versprechen die Parteien einander nur, wenn man angegriffen würde, „zu einander ein getreues Aufsehen zu haben, damit man wider Recht oder Billigkeit nicht beschworen werde.“ Kein Theil soll zulassen, daß seine Angehörigen den Feinden des andern zulaufen (bei ihnen in Kriegsdienste treten). Alle Punkte der ewigen Richtung und der Erbvereinigung vom J. 1477, welche durch diesen Traktat nicht verändert werden, bleiben gänzlich in Kräfte. — Ausser den acht Orten der Eidgenossenschaft, welche diese früheren Traktaten geschlossen hatten, werden noch erwähnt Basel, Freiburg, Solothurn und Schaffhausen, welche seither in den eidgenössischen Bund als wirkliche Orte waren aufgenommen worden; ferner Appenzell, welches erst 1513 auf-

genommen wurde, der Abt von St. Gallen und die Stadt St. Gallen. Endlich verspricht der Kaiser, als Vermand seines Enkels, des Erzherrzogs Karl, daß dieser zu „Wehrung guten Willens“ jedem der zwölf Orte jährlich 200 Rheinische Gulden, dem Abte und der Stadt St. Gallen und dem Lande Appenzell jedem 100 Gulden bezahlen solle. Dies ist das sogenannte österreichische oder burgundische Erbvereinigungsgeld, welches in den spätern Verhandlungen mit Österreich oft vorkommt, gewöhnlich sehr ungenügend bezahlt wurde, und zuletzt ganz ausblieb. — Karl bestätigte als Kaiser diese Erbvereinigung in den Jahren 1519 und 1543, und noch im J. 1614 sah man sie als so rechtsgültig an, daß die Eidgenossen bei einer Empörung der Landleute im Grifthal und auf dem Schwarzwalde wegen einer neuen drückenden Abgabe, sich mit Berufung auf die Erbvereinigung in die Sache mischten, und förmlich als Vermittler zwischen der vorberösterreichischen Regierung und den Landleuten auftraten. — Allein mit der veränderten Beschaffenheit des Handels und der Maximen der österreichischen Regierung in Rücksicht desselben, konnte das Verbot neuer Abgabe nicht bestehen, und die Eidgenossen mußten sich in dieser Rücksicht immer mehr Beschränkungen gefallen lassen, worüber von Zeit zu Zeit weitläufige Unterhandlungen Statt fanden. Vorzüglich machte aber der zweideutige Ausdruck des „getrewen Aufsehens“ oft Schwierigkeiten, indem derselbe von österreichischer und spanischer Seite (letzterer wegen Frankreichs Comté) sehr oft als eine Verpflichtung zu thätiger Hilfe erklärt, von den Eidgenossen selbst hingegen nur auf friedliche Vermittlung gedeutet wurde. Doch auch die Eidgenossen selbst trennten sich deswegen oft in ihre Meinungen und Beschlässe, je nachdem bei einem Orte der französische und österreichische, bei andern der französische Einfluß, zuweilen auch das richtigere System überwiegend war, sich thätlicher Theilnahme an fremden Angelegenheiten zu enthalten. — II. Erbvereinigung der Graubündtner mit Österreich. Bessern Erfolg als bei den eidgenössischen Orten hatten nach Beendigung des Schwabenkriegs die österreichischen Unterhandlungen in Graubündten. Im J. 1500 gelang es Kaiser Maximilian die drei thätlichen Bünde zu einem Freundschafts-Vertrage auf zwanzig Jahre zu bewegen, vor dessen Ablaufe dann im J. 1518 an „erblicher und ewiger“ Vertrag zwischen dem österreichischen Hause und den drei Bünden zu Stande kam. Derselbe erstreckt sich auf Tyrol und die Herrschaften jenseits des Rhetberges bis an den Bodensee, verspricht gute Nachbarschaft und Sicherheit der Grenzen, bestimmt die Rechtsform der Streitigkeiten, die Handhabung des Rechtes gegen räuberische Missethäter, und freies Verkehre ohne neue Abgabe. Jeder Theil gestattet dem andern, insofern er nicht selbst in Krieg verwickelt ist, die Werbung von Freiwillingen, die aber nur in den genannten österreichischen Herrschaften und in Graubündten zu dienen schuldig sind. In gemeinschaftlichen Kriegen schließt kein Theil Frieden ohne des andern Wissen und Willen. Gleichen (Chiavenna) und Veltlin dürfen, so lange sie unter bündtnerischer Hebril stehen, von Tyrol und Vorarlberg her nicht angegriffen werden. Der Kaiser bezahlt jedem der drei Bünde jährlich zweihundert rheinische Gulden, behält sich aber seine herrschaftlichen Rechte, aber die acht Gerichte im Prätigau vorz. (Diese gehörten zu

dem Zehnen-Gerichten-Bund, und kauften sich 1649 und 1652 von Österreich frei). Diesen acht Gerichten wird auch die Fortdauer der halben Goldsteuer in allen österreichischen Landen vorbehalten; die vom Oberrn- und Gerselhaubünde hingegen, welche dieselbe auch genießen haben, sollen in Zukunft die bisherige Abgabe wie andere Fremde bezahlen. Dat. 13. December 1518. — Diese bündtnerische Erbvereinigung wurde von Kaiser Ferdinand III. und der Erzherrzogin Claudia, Witwe Erzherrzogs Leopolds, im J. 1642 nach der Befreiung Bündtens von der österreichischen Gewaltthätigkeit wieder bestätigt. — Die Urkunden der Erbvereinigungen mit Kaiser Maximilian I., 1511 und 1518, und der Bestätigung vom Jahr 1642 findet man abgedruckt in Leu's Schweiz. Legikon, Bd. 14. S. 262 fg. (Escher.)

Österreichische Militärgrenze s. Militärgrenze.

Österreichische Niederlande, vormalige, s. Niederlande.

Österreichisch-Schlesien s. Schlesien.

ÖSTER RISÖER, Seestadt in Norwegen, in der Provinz Christiansland, Bogtei Redens, mit 300 Häusern und 1300 Einwohnern. Der Hafen wird häufig von Schiffen besucht, die einer Reparatur bedürfen. (Kämtz.)

ÖSTERSUND, die einzige Stadt in Jämtland, einer Landschaft des nordwestlichen Schwedens; im Jahre 1825 mit 377 Einwohnern (im Jahre 1815: 252, im Jahre 1805: 177). Sie ist der Sitz des Landhofsings über das seit dem 1. August 1810 neu errichtete Östersundens Län, welches die Provinzen Jämtland und Härjedalen begreift. Die Häuser (im Jahr 1817: 51), sind von Holz. Kirche und Rathhaus befinden sich unter einem Dache; die Kirche, ein Saal von mittelgroßer Größe, ist Filial der schönen Mutterkirche Brunslo, 11 Meile von Östersund, von wo aus an jedem dritten Sonntage der Gottesdienst gehalten wird, während an den Zwischentagen ein Vorleser aus einer Psalme vortritt. Ein kleines Nebengemach an Vorleser aus einer Psalme vortritt. Ein kleines Nebengemach an Vorleser aus einer Psalme vortritt. Der 1810 angelegte Kirchhof liegt außerhalb der Stadt. Außerdem ist Hauptnahrungsmittel; die Krone hat der erst im Jahre 1786 gegründeten Stadt Acker geschenkt. Die Stadt liegt an einem Ende des ansehnlichen Landfests Storö, und hängt durch eine lange hölzerne Brücke mit der Insel Grönsön zusammen; sie ist regelmäßig gebaut, der Markt bildet ein Viereck; zwischen den ungepflasterten Straßen erblickt man Gärten und Kornfelder. Hier ward 1817 eine Landbauhauhaltungs-Gesellschaft für das Län gestiftet. Man findet ein Postamt und eine Apotheke, die einzige in Jämtland. Die Zahl der Kaufleute war im J. 1817 10. Jahrmärkte wird gehalten. Zur Ausbreitung venereischer und venerischer Krankheiten, i. B. der Kadsogge, ward im J. 1817 ein Krankenhaus gestiftet; auch ein hölzernes Länggefängnis besitzt. In der Stadt werden gute Bleistifte verfertigt. (v. Schuber.)

ÖSTHAMMAR, ein Seefährtdorf im Küstenlande der schwedischen Provinz Upland, Roslagen, unter 60° 15' 54" Polhöhe, am gleichnamigen Meerbusen, in Stocholms Län, im Jahre 1825 mit 492 Einwohnern. Der reich König Albrecht verlieh dieser uralten Stadt 1364 Stapelfreiheit, die sie aber jetzt nicht mehr besitzt. 1491 ward die Stadt nach Dreggrund verlegt, doch nach einiger

Zeit in der Nähe der alten Stelle auf neue erbaut; aber 1719 von den Russen verbrannt. Sie ward wieder auf gebaut, und nähert sich dem Erdmühlingsfang von Hand werken; im Jahre 1822 waren hier vier Kaufleute und 35 Handwerksmeister. Die Stadt besitzt 3 kleine Fahr zeuge, treibt auch das Tabakspflanzen. Am 18. Januar wird Markt gehalten. Man findet ein Postamt und eine Kapothek. — W3 festen und Mosten sind die der Stadt eigenthümlichen Fischerlagen. Uder die Sigeuner in Hiera hammar vergl. Dregund. (v. Schubert.)

ÖSTHAMMARSHUS, einst ein schönes und bes festigtes Schloß, auf einer Höhe unweit der Stadt Ls hammar; unter König Erich von Pommern ward es durch den Feldherrn Engelbrecht 1434 berennt und dann vers brannt. Das Land umher führte nach diesem Schlosse den Namen Östhammars Län. (v. Schubert.)

ÖSTLICHER ARCHIPEL, heißen alle Inseln, welche östlich von Hindostan liegend, neder dem chinesi schen, noch dem japanischen Meiche unterworfen sind. Es gehören dazu die Sundainseln, Molukcn, Sulubukinseln, Philippinen etc. (Kämtz.)

ÖSTREBLES (*Otoropsylus*), Sohn des Herakles von der Hefychia. Apollod. 2. 7, 8. (H. M.)

ÖSTRICH. 1) Marktsteden im Rheingau, in Naß sau, im Justizamte Etsville, mit 1500 Einw., welche Weinbau treiben. In der Nähe schöne Landhäuser und das Schloß Reichartshausen. (Kämtz.) — 2) Kirchdorf im Kreis Irslehen, des preussischen Regierungsbezirks Arnhe berg, zur Bürgermeisterei Rumburg gehörig, mit 554 Eins wohnern, einschließlich 24 Juden. (Mitzell.)

OESTRIDES, *Latreille* (*Insecta*). Eine Tribus der Familie Athericera (*Cuvier* regne animal ed. 2. V. 500) von Meigen (Systematische Beschreibung der be kannten europäischen zweiflügeligen Insekten. IV. p. 164.) Oestracides, von Leach Oestrideae genannt.

Diese Familie unterscheidet sich sehr leicht dadurch, das man an der Stelle des Mundes nur drei kleine Höder, oder nur schwache Spuren von Näsel und Palpen sieht.

Diese Insekten haben das Ansehen einer großen, hart behaarten Fliege, und die Haare bilden oft farbige Rins den, wie man sie an den Hummeln sieht. Die Fühler sind sehr kurz, sitzen jeder in einer Grube unterhalb der Stirne und haben ein rundes Engglied, welches auf der Rückenseite eine einfache Borste hat. Ihre Flügel sind meist aneinander gespreizt, die Schwingen sind von den Schüpp chen bedeckt, die Tarsen haben zwei Haken und zwei Ballen.

Man findet diese Insekten selten in ihrem vollkomme nen Zustand, da die Zeit ihrer Erscheinung und die Stels len, wo sie sich aufhalten, beide sehr beschränkt sind. Da sie ihre Eier auf den Körper mehrer Kräuter + fressender Säugethiere ablegen, so muß man sie in Holzungen und auf Weiden suchen, wo diese Thiere sich aufhalten. Jede Art lebt in der Regel parasitisch auf derselben Art von Säugethiere, und wohnt, um ihre Eier unterzubringen, den für ihre Larven passenden Körpertheil; sie es nun, daß diese gleich an derselben Stelle bleiben, oder von da erst nach der sich begeben sollen, welche zu ihrer Entwicklung

geeignet ist. Bis jetzt kennt man als diejenigen vierfüßigen Thiere, welche Larven dieser Insekten ernähren, nur das Kindsch, das Pferd, den Esel, mehre Hirscharten, Ants lopen, Cammel, Schaf und Hase; sie zeigen eine ganz eis genthümliche Furcht vor dem Insekt, das sich ihnen zum Eierlegen naht.

Der Aufenthalt der Larven ist dreifach, indem sie theils in der Haut, theils in den Kopfhöhlen, theils im Magen der Thiere sich nähren. Die Eier, aus denen die Larven entspringen, welche sich in Hautgeschwülsten auf halten, werden von dem Mutterthier unter die Haut ge legt, welche diese mit einem hornartigen Legetaschel durch bohrt, der aus vier in einander geschobenen Röhren be steht, die am Ende mit einem, aus drei Haken und zwei andern Stücken bestehendem Behrapparat versehen sind. Diese Larven verändern ihren Aufenthalt nicht, sie finden sich nach dem Auskriechen aus dem Ei sofort in der für sie geeigneten eitrigen Fruchtigkeit; die Eier der andern Arten werden nur auf die Oberfläche der Haut gelegt, in die Nähe der natürlichen Höhlen, in welche die Larven kommen sollen, oder an Stellen, welche das Thier beledt, damit sie auf diese Weise mittelst der Zunge in den Magen gebracht werden. So legt das Weibchen der Scha f bremsse seine Eier auf den innern Rand der Nasenleider dieses Thieres, welches dabei sehr unruhig wird, mit den Füßen stampft, und der Fliege mit gesenktem Kopf zu ent fliehen sucht. Die ausgekrochene Larve begiebt sich dann nach den Stirn- und Kieferhöhlen, und hängt sich an die Haut, welche diese Theile bedeckt, mittelst der zwei star ken Haken fest, mit welchen ihr Mund bemannet ist. Die Pferd bremsse legt ihre Eier fast im Flug auf die innere Seite der Schenkel, auf den Wiederrist und an die Seiten der Schultern. Eine andere Art, deren Larve im Magen des Pferdes lebt, legt ihre Eier auf die Lippen des Thie res; die auskriechenden Larven kriechen auf die Zunge und gelangen so in den Magen, wo sie von dem Saft leben, den die innere Magenhaut absondert; man findet sie oft in großer Menge, so daß sie traubensförmig aneinander hängen.

Die Larven dieser Fliegen haben im Allgemeinen eine kegelförmige Gestalt und sind fuslos. Ihr Körper besteht, mit Ausfluß des Mundes, aus eis Ringen, welche mit kleinen Hödern und Etaceln bedeckt sind, die oft schnur förmig stehen, und wodurch die Bewegung erleichtert wird. Die vorzüglichsten Athmens Organe liegen auf einer hornartigen Fläche am hintern dickern Körpertheil. Ihre Zahl und Stellung scheint bei den in den Eingeweiden leb enden Larven verschiedn zu seyn. Auch scheint es, als ob der Mund der unter der Haut lebenden Larven nur mit Wärgchen versehen sei, in dessen die im Innern lebenden Larven immer zwei starke Haken am Munde haben.

Die Eimen wie die Andern verlassen, wenn sie ansehn wachsen sind, ihre bisherige Wohnung, fallen auf die Erde, und verbergen sich da, worauf ihre äußere Haut, wie bei andern Fliegenlarven, zur Kymphenhaut verhärtet. Dies senigen, welche im Magen des Thieres geiebt haben, fus chen sich einen Ausweg durch den After, und es scheint, als ob sie dabei durch die Excremente unterstützt werden. Diese Verwandlung erfolgt gewöhnlich im Juni oder Juli.

Alexander von Humboldt sah im südlichen America Indianer, deren Unterleib mit kleinen Geschwülsten bedeckt war, die der berühmte Reisende Bremsenlarven zuschreiben geneigt ist. Spätere Beobachtungen scheinen diese Meinung noch zu bestätigen.

Nach einigen Angaben scheint man auch den Stiern und Kiefernfliegen des Menschen Bremsenlarven oder ihnen ähnliche hervorgezogen zu haben, doch ist dieses nicht mit Sicherheit bekräftigt.

In der zweiten Auflage des Dictionnaire d'histoire naturelle hat Latreille folgende Abtheilungen und Gattungen dieser Familie aufgestellt:

I. Es ist ein sehr kurzer zürschüßbarer Köpf vorhanden. Hierher gehören die Gattungen *Cuterebra* Clark's und *Cephenemya* Latreille's. Die erste hat die Borste der Fühler sehr, und die Palpen sind nicht sichtbar; *Oestrus buccatus* Fabr. gehört zu derselben, sowie *C. coniculi* Clark's und *Ephippium* Latreille's. Bei der zweiten Gattung ist die Borste einfach und die Palpen sind bemerkbar. Von ihr ist *O. Trompe* Linn.

II. Ohne Köpf, die Borste der Fühler immer einfach. Die Gattung *Oedemagena* ist durch zwei Palpen unterschieden, sie hat *O. Tarandi* zum Typus. Bei *Hypodermia*, deren Typus *O. bovis*, sieht man eine kleine Mundspalte in Form eines Y. *Cephaemyia* hat statt der Palpen zwei sehr kleine punktförmige Höder, als Spuren derselben, die Flügel stehen offen und die Schwinger sind ganz von den Schüppchen bedeckt, v. B. *Oestrus* Ovis. Bei der Typusgattung *Oestrus* finden sich zwar diese Höder auch, aber die Flügel freuzen sich am innern Rande, und die Schüppchen bedecken nur einen Theil der Schwinger.

In dem neuesten Werke Latreille's (*Cuvier* l. c.) hat derselbe aber diese Eintheilung wieder aufgegeben, und alle diese Gattungen wieder in eine verbunden, jene nur in einer Anmerkung anführend.

Meigen (l. c.) nimmt 4 Gattungen an, *Oestrus*, *Gastros*, *Trypoderma* und *Colax*, wovon indessen die beiden letzteren nur ausländische Arten enthalten. Die Naturgeschichte der Bremsen ist übrigens am meisten aufgearbeitet worden durch eine Abhandlung des Dr. Clark im 3. Bande der Transactions of the Linnean Society of London. (D. Thon.)

ÖSTRINGEN, anscheinlich katholisches Pfarrdorf im großherzoglich badenischen Oberamte Bruchsal, 11 teutsche Meilen nördlich von der Oberamtsstadt im Hügellande, mit hartem Weinbau, 5 Getreidemühlen, 1 Kirche, etwa 260 Häusern und 1867 Einwohner, worunter sich 4 evangelische und 55 Juden befinden; die alte Villa *Ostringen*, im rheinfränkischen Gaue Reichsgau, in deren Markt schon im Jahre 764 der Franke Dudo, der eben damals 37 Tage zuvor gestifteten Abtei Lorsch im oberen Rheingau bedeutende Gütersehnungen machte ¹⁾, und in gleichem wohlthätigen Gedenken gegen jenes fürstliche Klosterhaus manchen andern fränkischen Grundbesitzer in dieser Villa und ihrer Markt zum Nachfolger hatte, von welchen

die Urkunden Altwim im J. 776, Hildebold und dessen Vater Erosif im J. 782, Ertanfrid und seine Gemahlin Welfrut im J. 783, wo der Ort *Austringa* heißt, Eberwin und Chinelin im J. 801, und andere in einigen folgenden Jahren nennen ²⁾. In einer Taufsurkunde vom J. 862 wird der Ort *Ostrinheim* genannt ³⁾. Im J. 1071 besaß Lorsch drei Hübengüter in *Osteringun*, wie es der damals diesem Kloster ertheilte kaiserliche Schenkungsschreibet ⁴⁾. Ubrigens kam Östringen mit den dieselbigen Resten des Bisthums Speier durch den Löwenstein-Frieden (1801) an Baden. (T. A. Leger.)

OESTRUS, Linné (Insecta). Bremse (nach Meigen: Biesfliege). Über die Gattung selbst und ihre Stelle im System vergl. den Art. *Oestrides*. Nach Meigen (l. c.) sind die Kennzeichen folgende: die Fühler sind dreigliedrig, die beiden ersten Glieder sind klein, das dritte kugelförmig, mit einer ersten Borste; der Mund ist geschlossen; die Schwinger sind bedeckt; die Flügel sind halboffen, mit einer Querader an der Spitze. — Der Kopf ist halbkugelig, vorn etwas zusammengebrückt. Die Antennen sind durch die Stirne getrennt, die bisweilen bei dem Männchen etwas schmaler ist, als bei dem Weibchen. Auf dem Scheitel stehen drei Punktaugen. Das dritte Fühlerglied erscheint bei zwei Arten, Trombe und rufinbarbis, etwas zusammengebrückt. Der Mund ist geschlossen und daher kein Köpf sichtbar. Doch gelang es Meigen bei *O. Trompe* die kleinen, kumpfen, selbigen, an der Spitze langhaarigen Tasten aus der sehr kleinen Mundöffnung hervorzuziehen. — Die längstförmigen Flügel erscheinen unter dem Mikroskop beahrt; die vierte Längsader derselben ist an der Spitze winkelig gebogen, und zwischen der vierten und fünften Längsader ist am Hinterrande noch eine Querader, wie bei den gemeinen Fliegen. — Das Abgemessene, die Gattung betreffende, ist schon unter dem Artikel *Oestrides* erwähnt, weshalb wir lediglich zur Beschreibung der einzelnen Arten übergehen. Meigen hat dieselben nach der Disposition der Flügeladern eingetheilt, doch müssen wir diese Eintheilung übergehen, da sie sich ohne bildliche Darstellung nicht wohl deutlich machen läßt; wir wollen aber die Abtheilungen bezeichnen.

A. 1) *O. ovis* Linné (Clark l. c. taf. 2. Meigen l. c. t. 38. l. 16.). Das Unterseicht ist fleischroth, die Stirne rüthbraun mit einer schwarzen Strieme und schwarzen Grübchen. Die Fühler sind schwarz. Das Rückenschild ist grau, mit unzähligen schwarzen beackerten Bänderchen besetzt, welche am Halste Striemen bilden. Das Schüßchen ist blaßbraun, mit schwarzen Bänderchen, die gewölbt, seidenartig weiß, hin und wieder ins gelbliche schillernde Hinterkleid mit tief schwarzen Schillerfäden sehr zierlich gezeichnet. Die Beine sind schwarz, die Schüppchen groß und weiß, die Flügel haben in der Mitte eine schwarze Querader. Das Weibchen unterscheidet sich durch eine schmälere Stirn und durch drei schwarze Punkte an der Flügelwurzel, die Länge beträgt fünf Linien.

2) Codicis diplomat. Laureham. carnos. CCCXV et MMCLII ad MMCLIX.

3) Act. in monasterio Lutharham. anno XXX. Ludowici regis. 4) *Heilaricus* etc. Rex etc. Sigehardus cancellarius vici Sigefridi archidiaconarii recognov. etc. etc. Ejusd. cod. cart. CXXXII.

1) Dudo in donatione, das aus die Kalendas Septembris anno Kilii Pipini regis: in cod. Laureham. diplomata. cart. MMCLV.

Das Weibchen legt seine Eier an die Nase der Schafse, von wo sie in das Innere des Kopfes kriechen. Weibchen legen sie in den Stirnhöhlen, oder in den Nasenhöhlen ganz oben am Zwischen, nicht selten findet man sie auch zwischen den Unterkieferknochen in der Gegend des Schlundkopfes. Sie sind fleisch, schlüpfrig, in der Jugend weiß, später aber mehr ins Braune fallend, vorzüglich auf den erhabenen Theilen der mittlern und hintern Ringe, und in diesen braunen Streifen sieht man in den Seiten noch vier dunkle, in einer Querreihe stehende Punkte. Auf der untern Seite erkennt man unter dem Vergrößerungsglas eine Menge rother Stacheln mit rückwärts gekrümmter Spitze. Vorne am Kopfe hat die Larve zwei braune hornartige Höcker, die ihr zum Festhalten dienen, und zwischen ihnen liegt der Mund; über diesen Höckern befinden sich noch zwei fleischige Hörner. Am hintern distalen Ende der Larve sind zwei braune nierenförmige Flecken, welche die hintern Luftröhren vorstellen, und deren jeder wieder durch einen concavischen Ring in zwei getheilt wird. Unter ihnen ist der After, gewöhnlich in den Falten der Haut verborgen. Wenn die Larve ihre gehörige Größe erreicht hat, und zur Verwandlung reif ist, so kriecht ihr durch die Nase aus dem Kopfe des Schafes, fällt auf die Erde, und verwandelt sich bald selbst in ihrer eigenen Haut in eine braune Puppe (Nymphe), woraus sich nach sechs oder acht Wochen das vollkommenste Insekt entwickelt. Es gibt in einem Jahre mehrere Generationen; denn man findet erwachsene Larven vom April bis zum Julius. Diese Larven verursachen, zum Theil wenigstens, die sogenannte Drehrkrankheit der Schafse. Nach Beobachtungen, die ich selbst bei einer Heerde Merinos von 300 Stück zu mehreren Gelegenheiten hatte, scheint es mir jedoch, als ob sie nicht zu dem eigentlichen Drehen Veranlassung geben, indem bei dieser Heerde eigentliche Dreher nicht, weil aber sogenannte Traber, d. h. solche Kranke beobachtet wurden, welche nur in gerader Linie vor sich hinerennen, ohne sich nach den Seiten zu wenden. Bei diesen Thieren fanden sich denn in der Regel solche Larven an den gedachten Orten.

B. 2) *O. bovis Fabric.* (*O. haemorrhoidalis Linne Faun. Suec.* — *Clark l. c. t. 2. §. 8. 9.* — *O. bovis ericetorum Leach. Erprob. Ins. Suppl. 2.*) Unterscheidet weißgelblich. Fühler glänzend schwarz, jeder in einem Grübchen liegend. Die haarige braune Stirn ist bei dem Weibchen etwas breiter, als bei dem Männchen. Rückenschild glänzend schwarz, mit drei Längsfurchen, vorne reithelg, hinten schwarzhaarig. Schildchen graubraun. Die Grundfarbe des Hinterleibes ist schwarz; die beiden ersten Ringe sind dicht graubraun; der dritte ist kurz schwarzhaarig; das übrige reithelg schwarz. Der Bauch ist überall reithelg schwarz. Die Lege röhre des Weibchens ist kurz, walzenförmig, schwarz. Flügel braun, wie überhaupt; Schüppchen groß, schwärzlich weiß. Beine schwarz, haarig, doch die Spitze der Hintersehnen und die Spitze reithelg, letztere nach der Spitze zu braun. Länge fünf bis sechs Linien.

Die Larve lebt unter der Haut des Rindviehes; besonders des jüngern. Die weibliche Fliege sieht nämlich, vermehrt ihres Legestachels, durch die Haut des Viehes, vorzüglich am obern Theile des Leibes, und legt daselbst ein Ei. Durch diesen Stich entsteht ein Geschwür, das nach und nach

zu einer ziemlich großen Beule wird, und sich mit Eiern füllt. Dieser Eiter ist die Nahrung der aus dem Ei geschlüpften Larve. Die Öffnung der Beule schließt sich nicht wieder zu, sondern erweitert sich immer mehr. Wegen die Mitte des Leibes ungefähr ist die Larve aufgewachsen. Wenn man sie in einen Hohl und drüber lang, braun, — in der Jugend war sie weiß, eiförmig, ohne Füße, und über den Leib mit sechs bis acht Längsfurchen. Der Mund hat keinen Haken, sondern an beiden Stellen zwei schwarze knopfförmige Erhöhungen. Am hintern Theile des Leibes ist eine freistehende Fläche, die durch eine Art Querlinie in zwei ungleich große Felder getheilt wird. Im obern größeren Felde befinden sich zwei mondförmige Luftröhren, und unter demselben im kleinen Felde acht sehr kleine in eine Reihe gestellte Pöcher; unter diesen letztern ist die Öffnung des Afteres. Durch die beiden mondförmigen Pöcher wird die Luft eingesaugt, durch die acht kleinern aber wieder ausgehaucht. In den letzten Tagen steckt die Larve von Zeit zu Zeit ihren Hintertheil in die Öffnung ihres Rosters, um solche dadurch nach und nach zu erweitern, und schlüpft endlich rückwärts hinaus — gewöhnlich geschieht dies fest gegen acht Uhr Morgens — fällt auf die Erde, sucht einen schützenden Ort auf, entweder unter einem Steine, einer Erdschale u. dgl., wo sie sich in ihrer eigenen Haut zur Nymphe verwandelt. Aus dieser entwickelt sich dann nach einigen Wochen das vollkommenste Insekt. In waldigen Gegenden wird das Rindvieh von dieser Plage sehr heimgesucht. Manches Stück muß dreißig bis vierzig solcher Gäste unter seiner Haut beherbergen. Das Vieh kennt seinen Feind auch recht gut; denn sobald es eine dieser Fliegen summen hört, so rennt es mit ausgereiztem Schwange voller Angst umher, welches der Landmann Viehen nennt. Wenn indessen die Anzahl der Larven nicht zu groß ist, so schadet ihre Ernährung dem Vieh nichts, und es bleibt gesund dabei, aber die Hüfte des alsdann geschlachteten Viehes haben, wegen der vielen Pöcher, keinen fonderlichen Werth.

3) *O. Tarandi Linne (Clark l. c. t. 2. §. 13. 14.)*. Das Untersech ist weißgelblich, die Stirne tief schwarz, die Fühler glänzend schwarz. Die vordere Hälfte des Rückens ist reithelg, die hintere tiefschwarz, an den Brustseiten und der Brust sind die Haare hellgelb und seidenglänzend. Das Schildchen und die Wurzel des Hinterleibes sind dicht weißgelblich, der übrige Theil des Hinterleibes ist mit reithelgem Pelz besetzt. Die walzenförmige vorstehende Lege röhre des Weibchens ist schwarz. Die Schenkel und die Wurzel der Schenken sind schwarz, behaart, die Beine übrigens gelbbraun, die Fußspitzen dunkelbraun. Die Flügel und Schüppchen sind rauchfarbig. Das Männchen ist sehr, das Weibchen sieben Linien lang. — Im Lappland eine wahre Unfluth, da diese Kenntnistheorie ihre größten, dunkelbraunen, runden Eier auf die Rücken der Kennthiere legt.

C. 4) *O. Trompe Fabr.* (Panzer Faun. germ. CVII. 20.). Das Untersech ist und die Stirne reithelg, die Fühler schwarzbraun. Das Rückenschild schwarz, vorne und an den Brustseiten, sowie das Schildchen, mit fuchsbrethen Haaren bedeckt. Hinterleib fast kugelig, am After gelbbraun, Bauch schwarz, doch meist gelbbraun behaart. Beine schwarz. — Fast sieben Linien lang. Larve in den Stirnhöhlen der Kennthiere, weil auch der Hufe, da die Fliege auch in Sachsen gefunden wird. (D. Thon.)

OESTRUS (*Oloros*), ein kleines, wespennartiges Insekt, das das Vieh plagt und durch seinen Stich demselben einen wüthenden Schmerz bereitet (Bremse); dann jedes heftige Verlangen, jedes Leiden (Schmerz, Wuth, Waseri). Die Väter haben dafür entweder das Wort *asilos*, oder bebalien das griechische *oestrus* bei, es kommt auch *oestrum* vor bei Festus i. B. Die meisten Dichter lassen die Ze von Ostrus getroffen werden, die diesen *oloros* heißt bei Sophokles heißt. Vgl. Ausleg. zu Ovids Metamorph. I, 725. (H. M.)

OESTRYMNIS promont., alter Name eines nur von Ariens erwählten Vorgebirges in Gallien, nach Meerbusen (*Oestrymnus Sinus*) und Inseln (*Oestrymnides Insulae*), ohne Bestimmung ihrer Lage. Hud. G. M. I, 27. Oriculus in seinem Theil, hält den Meerbusen für den von Gabeigne und die Inseln für die Cassiterides. (Sickler.)

OESYMA (*Olosyn*), eine Stadt an der Küste zwischen dem Stromen und Nefus, welche die alten Christen theils zu Thracien rechnen, wie Theop. 4, 107, (der sie eine Kolonie von Thafos nennt), wie Ephoros bei Harpokr. i. B., wie Xenonidas bei Athen. I. 31. a., (vonach die Gegend auch *Bellia* und *Tiaog* heißt), wie Plin. IV. 18. und die meisten Geographen, theils zu Makedonien, wozu sie auch allerdings später gehört hat, wie Strab. Geogr. V. 600., Stephan. v. Byzant i. B. u. a. Manche meinen, sie sei die Homerische Stadt *Olosyn*. II. 6. 304., wozu Eustath. und Etymol. M. 39, 30. zu vergleichen. (H. M.)

OESYPUM heißt 1) ein bei den Alten gegen Sommerfleden und andere Gesichtsausschläge geträucheltes cosmeticisches Mittel, welches in einem aus dem Schminke der attischen Schafe, sowie er sich an einige schweißige Theile ihrer Welle ansetzte, abgesehen Ertrag bestand; 2) wird *Oesypus Min.* (*Lana succida* s. *Fellus succidum* Mart.) Wollenfett, jene fettige Substanz genannt, welche während des Auskochen der Schafwolle obenauf schwimmt, und das selbst abgeschäumt wird. Man brachte es sonst aus Frankreich, und empfahl es äußerlich zum Einreiben in trodrene und feiste Gelenke u. (vergl. Schafwolle, Wollenschwämme). (Th. Schreger.)

OETA (*ἡ Οἶτα*). Die hohe Wasserscheide des Pindos, welche die Thessalien von Epirus trennt, theilt sich an ihrem südlichen Ende (unter 40° R. 39' N.). In zwei Äste, deren einer, der Gebirgskette des Parnassos, sich südostwärts fortstreckt, als der Landrücken von Pholis und Boeotien, der andere, der Ota, sich ostwärts erstreckt, bis ihn nach einer Ausdehnung von 200 Stadien 1) (5 Meilen) der Paß der Thermopylen am malischen Meerbusen begrenzt, während südlich, ungefähr in der Mitte seiner Kette, sich an ihn das Gebirge Aemis anschließt, das von den epiknemidischen und epurischen Völkern umwohnt, von dem in gleicher Richtung südostwärts fortlaufenden Parnassos aber, eben wie der Ota selbst, von dem Stremthal bei auf demselben entspringenden Spercheios getrennt wird. Das den Ota nördlich begrenzen-
de Thal ist das Flußgebiet des vom Pindos herabfließenden Spercheios; die Kammengrenze aber scheidet sich nicht so genau, das nicht zuweilen die Quellen desselben auch auf den Ota gesetzt wurden. Dem Ota selbst fließen ostwärts in den ma-

lischen Meerbusen südlich vom Spercheios die Kästenflüsse Doras und Melas; unter einander und der erste von jenem 20 Stadien entfernt 2). Aus einer Thalschlucht des Ota nördlich von den 5 Stadien von Melas entspringen Arachis kommt der Fluß Alopeos hervor, der sich um den nördlichsten Vorsprung des Ota, die trachinischen Felsen 3), herum gegen Osten windet, und nachdem er von diesem her das Fluß-
chen Phönix aufgenommen hat, in den malischen Meerbusen fällt 4). Um Arachis herum dehnt sich eine Ebene unter dem Ota aus von 22000 Plathren, umgeben im Halbkreis von den hohen und unwegsamen trachinischen Felsen, am engsten zusammengedrängt beim Phönix 5). Anwohner dieser Gegenden sind die Malier, getheilt in die trachinischen, hierischen und paralischen 6). Ostwärts dieser Gegend sind Antikyra an der Mündung des Spercheios 7), wo das beste Wies-
wurz wächst 8). Vom Phönix sind 50 Stadien bis Thermopyla, in der Mitte zwischen beiden liegt in einer Erweiterung der zwischen Gebirg und Meer zusammengebrungenen Enge das Dorf Anetha an der Mündung des Alopeos, mit Heilige-
thümern des Amphitryon und der amphitryonischen Demeter aus einer Quelle, worin Sige für die Amphitryonen 9). Zwischen der Mündung des Phönix und Anetha beginnt der berühmte Paß der Thermopylen, nicht breiter als eine Fahrbahn-
straße 10), begrenzt südlich durch die Schenkel des Strandes, westlich durch die schroffen Felswände von mehr als 500 Fuß Höhe. Bei Anetha erweitert sich der Paß, die kleine Ebene wird durchzogen von den heißen Quellen, die an 4 bis 5 Orten aus den Felsen hervorquellen 11), von sehr klarem Wasser, besonders Karst an zwei Punkten 12). Nördlich von Anetha schließt den Paß eine von den Höfern gegen die Einfälle der Thessaler erbaute Mauer 13), südlich verengt er sich wieder und zieht sich fort nicht breiter als eine Fahrstraße, bis er 50 Stadien von seinem nördlichen Eingange beim lothrischen Städtchen Alpenos endigt 14). Die größte Breite der eigentlichen Enge betrug 60 Fuß 15). Gegen Thermopyla hin hebt sich der Ota am höchsten 16); diese Gegend hieß von Alters her Alopeia 17), der höchste Gipfel Ailidromos 18), und war dicht mit Eichen bewaldet 19). Durch diesen Theil des Gebirges zog sich aus der Schlucht des Alopeos herauf bis gegen Alpenos hin in der Richtung von Westen nach Osten ein Bergpfad, ebenfalls Alopeia genannt, der beim Stein des Herakles Parnassos und dem Sig der Kikopen in die Enge der Thermopylen selbst auslief 20). Auf diesem Pfad führte Epialtes die Perser unter Xerxes über das Gebirg. Die 1000 Phöker, denen die Besatzung anvertraut war, wurden überfallen und in die Flucht getrieben. Auf demselben Wege brachen die Römer unter Cato, während ihr Haupt-
beer unter dem Consul Atilius gegen Antiochos an den Thermopylen schlug 21), auf demselben die Hunnen in Griechenland ein. Die Griechen, namentlich die Aetoler im

1) Strab IX, p. 428.

2) Herod. VII, 198. 3) Herod. VII, 198. 4) Herod. VII, 198. 5) Thuc. III, 92. 6) Thuc. III, 92. 7) Herod. VII, 198. 8) Strab. IX, p. 418. 9) Herod. VII, 200. 10) Herod. VII, 176. 11) Holland. Travels II, p. 156. 12) ib. 148. 13) Herod. VII, 176. 14) ib. p. 156. 15) Herod. VII, 176. 16) Liv. XXXV, 15. 17) Liv. XXXV, 15. 18) Liv. XXXV, 15. 19) Liv. XXXV, 15. 20) Liv. XXXV, 15. 21) Liv. XXXV, 15.

Kriege gegen die Römer, hatten die Anopda durch Verschönerung des darüber sich erhebenden Kalidromos zu decken versucht²²⁾, wovon noch Spuren sichtbar sein sollen²³⁾, und auch wohl nahe liegende Anhöhen, Teichus und Rhodunasia, besetzt; die drosische Besetzung wurde aber von Cato übermächtig²⁴⁾. In späterer Zeit ward die Anopda, deren Namen früher nur den Trachinern bekannt war²⁵⁾, eine gewöhnliche Bergstraße²⁶⁾. Das Gebirg besteht hier aus schroffen Felsmassen von aschgrauem Kalkstein, durchwachsen mit Grotten, Klüften und Gefträuch; gegen Süden nimmt es längs des Passes an Höhe ab²⁷⁾.

Nördlich von der Anopda sind die trachinischen Felsen gelagert, der südliche Theil des Gebirges ward nach den Trachinern genannt²⁸⁾, welche sich von Ithakien her in diese Gegend eindringen, und, ursprünglich Arianen geheissen, selbst nach dem allgemeinen Namen des Gebirges bezeichnet wurden. In 14 Gemeinden wohnend²⁹⁾ lebten sie in alter Feindschaft mit Sparta sowohl³⁰⁾, wie auch mit den Trachinern und den Doriern der Tetrapolis³¹⁾. Ihre Wälder bezeichnen ein Kosemepf, und auf der Westseite bald Bogen und Löcher, bald eine nackte Fels mit einem Schwert, mit dem Aufschrift OITA oder OITARN³²⁾. Von ihrem Cultus wird kaum merklich die Verehrung des Herakles Korneopien angeführt, des Vertilgers der Heuschrecken³³⁾. Südlich vom Eta wohnten ehemals die Dryoper, deren Namen mit den blässlichen Eichenwäldern zusammenhängen mag, später aber wurden diese ganz ebedröht von den Dorern, die ursprünglich sich das westliche Thal des Eta am Guffe Pindos, der im Winkel, vom Pindos und Eta sich vereinigen, einsprangen, bezogen mit ihrer Tetrapolis, nachher aber sich bei gegen das rübische Meer ausbreiteten³⁴⁾. Auch dieser mittlere und westliche Theil des Eta ist reich bewaldet mit Eichen³⁵⁾, Föhren und Platanen, in den Schluchten wachsen Efel, Feigen, Granatäpfel, Mandeln; schattiges Laub und üppiges Grün prägen ihn aus vor vielen andern Gegenden Griechenlands³⁶⁾. Zwischen den waldigen Abhängen blinkt eine Menge klarer Quellen hindurch³⁷⁾, die aber das Ubrige beitragen, ihn zertrüffeln, unwirtlich und unregelmäßig zu machen. Doch finden sich noch außer den erwähnten Schlangen oder Fesslungen hin und wieder alte Ortschaften auf dem Eta, wie Alysda zwischen Eta und Pindos und Amphidam am nördlichen Abhange gegen Trachinen³⁸⁾ hin. Aus der Schlucht des Alysos, aus der sich die Anopda gegen Osten hinzieht, führt noch ein zweiter Pfad südwärts über die Kette des Eta, wo jetzt das Dorf Eleutherochori gelegen ist, in einer ehemals den Doriern zuständigen Gegend. Auf dieser Höhe des Gebirges ragen überall die schroffen Kalkfelsen heraus, zu weilen mit Schnee bedeckt, mit Fichten bewaldet, nirgends sanfte Höhenzüge, sondern schroffe Gipfel und jähe Klänge

von den schönsten pittoresken Formen, zwischen denen in den Thalschluchten sich die dichten Eichenwälder hinziehen³⁹⁾. In diese Gegend setzt die Sage den Scheiterhaufen des Atraxos⁴⁰⁾. Über diesen Bergpfad, der in das Fessenthal von Trachinen führt still abfällt⁴¹⁾, ging die heilige Straße der Theoris zwischen Delphi und Tempe⁴²⁾; an ihm stand ein Heiligtum der Athene, und über ihm brachen die Gallier unter Brennus herein⁴³⁾. Ein anderer Bergpfad verbindet jetzt das eigentliche Doris im Thal des Flusses Pindos mit dem des Spercheios und zieht sich über den Winkel des Pindos und Eta hin⁴⁴⁾; ob dieser im Alterthum schon gangbar war, ist ungewiss. — Der Eta ist eins der höchsten Gebirge Griechenlands, er steht dem Parnassos nach und nicht minder dem Pindos, Olympos, Kyllene und Targetos, aber ihnen zunächst⁴⁵⁾.

(R. H. Klausen.)

OETAETI in Ithakien. Die große Ebene von Melis⁴⁶⁾, nebst ihrer Gebirgsgrenze, die ehemals einen der Haupttheile des Königreichs des Achilleus ausmachte⁴⁷⁾, scheint nachmals in die verschiedenen kleineren Ländertheile der Malier, Anianen, Däier, Trachinier oder Herakleoten und der Kameier sich zerpalten zu haben. Die Anianen wohnten frühzeitig im innern Ithakien. Erst am Ende der mythischen Zeit nahmen sie die Wohnsige ein, woraus sie später von den Iliarischen Armanen vertrieben wurden⁴⁸⁾. Die Anianen und Däier mögen in den ältern Zeiten ein Volk gebildet haben. Anianen ist der Name des Stammes, Däier der Name des Ortes⁴⁹⁾. Die Däier, deren Landschaft bei Strabon Däia heißt⁵⁰⁾, bewohnten wahrscheinlich denjenigen Theil des Gebirges Eta⁵¹⁾, der sich zwischen den Trachinern und Hypopneidiern befindet⁵²⁾. Ihre dem Gebirge gleichnamige Stadt⁵³⁾ war von Amphipolis, dem Sohne des Apollon und der Nymphen Teropoe, gegründet⁵⁴⁾. Alle 8 Jahre berührte die von Delphi abgehende Pythische Theorie die Gegend des Eta⁵⁵⁾. Wälder, die wir unten aufzählen werden, hundert den theils die Verehrung des Apollon, theils die des Herakles. Den Herakles ehrten die Däier sogar als Korneopien oder Heuschreckenvertilger⁵⁶⁾.

In Sophokles Zeitalter waren die Däier, wie es scheint, den Malikern unterworfen⁵⁷⁾. Im Sommer des sechsten Jahres des peloponnesischen Krieges wurden theils die Trachinier, die mit den Meranwohnern (Hapaloi) und Heiligen (Iepoi) die drei Abtheilungen der Ithakischen Malies

22) Strab. IX, p. 158. 23) Strab. IX, p. 158. 24) Liv. ab. 16, 18. 25) Strab. IX, p. 425. 26) Teichus lag nahe bei Trachis. 27) Her. VII, 175. 28) Procop. de aedif. IV, 2. Mans. not. Geogr. der Gr. u. N. VII, c. 624. 29) Strab. IX, p. 158. 30) Her. VII, 217. 31) Strab. IX, p. 424. 32) Thuc. III, 5. 33) Thuc. III, 92. 34) Strab. IX, p. 158. 35) Thuc. III, 92. 36) Thuc. III, 92. 37) Thuc. III, 92. 38) Thuc. III, 92. 39) Thuc. III, 92. 40) Thuc. III, 92. 41) Thuc. III, 92. 42) Thuc. III, 92. 43) Thuc. III, 92. 44) Thuc. III, 92. 45) Thuc. III, 92. 46) Thuc. III, 92. 47) Thuc. III, 92. 48) Thuc. III, 92. 49) Thuc. III, 92. 50) Thuc. III, 92. 51) Thuc. III, 92. 52) Thuc. III, 92. 53) Thuc. III, 92. 54) Thuc. III, 92. 55) Thuc. III, 92. 56) Thuc. III, 92. 57) Thuc. III, 92.

59) Holland. II, p. 147. 60) Liv. XXXVI, 30. 41) Paus. X, 22. 1. 8. 42) Müller Dor. I, 124. Ael. V. III, 1. 43) Paus. X, 22. 1. 8. 44) Dodwell II, p. 126. 45) Dodwell II, p. 74. 46) Dodwell II, p. 74. 47) Dodwell II, p. 74. 48) Dodwell II, p. 74. 49) Dodwell II, p. 74. 50) Strab. I, 9, p. 453. (T. III, p. 601. Trach.) cf. Soph. Philoct. 666. 1433. 51) Müller, Oct. 23. Dor. I, 7. 52) Dodwell II, p. 74. 53) Müller, Oct. 23. Dor. I, 7. 54) Dodwell II, p. 74. 55) Dodwell II, p. 74. 56) Dodwell II, p. 74. 57) Dodwell II, p. 74. 58) Dodwell II, p. 74. 59) Dodwell II, p. 74. 60) Dodwell II, p. 74. 61) Dodwell II, p. 74. 62) Dodwell II, p. 74. 63) Dodwell II, p. 74. 64) Dodwell II, p. 74. 65) Dodwell II, p. 74. 66) Dodwell II, p. 74. 67) Dodwell II, p. 74. 68) Dodwell II, p. 74. 69) Dodwell II, p. 74. 70) Dodwell II, p. 74. 71) Dodwell II, p. 74. 72) Dodwell II, p. 74. 73) Dodwell II, p. 74. 74) Dodwell II, p. 74. 75) Dodwell II, p. 74. 76) Dodwell II, p. 74. 77) Dodwell II, p. 74. 78) Dodwell II, p. 74. 79) Dodwell II, p. 74. 80) Dodwell II, p. 74. 81) Dodwell II, p. 74. 82) Dodwell II, p. 74. 83) Dodwell II, p. 74. 84) Dodwell II, p. 74. 85) Dodwell II, p. 74. 86) Dodwell II, p. 74. 87) Dodwell II, p. 74. 88) Dodwell II, p. 74. 89) Dodwell II, p. 74. 90) Dodwell II, p. 74. 91) Dodwell II, p. 74. 92) Dodwell II, p. 74. 93) Dodwell II, p. 74. 94) Dodwell II, p. 74. 95) Dodwell II, p. 74. 96) Dodwell II, p. 74. 97) Dodwell II, p. 74. 98) Dodwell II, p. 74. 99) Dodwell II, p. 74. 100) Dodwell II, p. 74. 101) Dodwell II, p. 74. 102) Dodwell II, p. 74. 103) Dodwell II, p. 74. 104) Dodwell II, p. 74. 105) Dodwell II, p. 74. 106) Dodwell II, p. 74. 107) Dodwell II, p. 74. 108) Dodwell II, p. 74. 109) Dodwell II, p. 74. 110) Dodwell II, p. 74. 111) Dodwell II, p. 74. 112) Dodwell II, p. 74. 113) Dodwell II, p. 74. 114) Dodwell II, p. 74. 115) Dodwell II, p. 74. 116) Dodwell II, p. 74. 117) Dodwell II, p. 74. 118) Dodwell II, p. 74. 119) Dodwell II, p. 74. 120) Dodwell II, p. 74. 121) Dodwell II, p. 74. 122) Dodwell II, p. 74. 123) Dodwell II, p. 74. 124) Dodwell II, p. 74. 125) Dodwell II, p. 74. 126) Dodwell II, p. 74. 127) Dodwell II, p. 74. 128) Dodwell II, p. 74. 129) Dodwell II, p. 74. 130) Dodwell II, p. 74. 131) Dodwell II, p. 74. 132) Dodwell II, p. 74. 133) Dodwell II, p. 74. 134) Dodwell II, p. 74. 135) Dodwell II, p. 74. 136) Dodwell II, p. 74. 137) Dodwell II, p. 74. 138) Dodwell II, p. 74. 139) Dodwell II, p. 74. 140) Dodwell II, p. 74. 141) Dodwell II, p. 74. 142) Dodwell II, p. 74. 143) Dodwell II, p. 74. 144) Dodwell II, p. 74. 145) Dodwell II, p. 74. 146) Dodwell II, p. 74. 147) Dodwell II, p. 74. 148) Dodwell II, p. 74. 149) Dodwell II, p. 74. 150) Dodwell II, p. 74. 151) Dodwell II, p. 74. 152) Dodwell II, p. 74. 153) Dodwell II, p. 74. 154) Dodwell II, p. 74. 155) Dodwell II, p. 74. 156) Dodwell II, p. 74. 157) Dodwell II, p. 74. 158) Dodwell II, p. 74. 159) Dodwell II, p. 74. 160) Dodwell II, p. 74. 161) Dodwell II, p. 74. 162) Dodwell II, p. 74. 163) Dodwell II, p. 74. 164) Dodwell II, p. 74. 165) Dodwell II, p. 74. 166) Dodwell II, p. 74. 167) Dodwell II, p. 74. 168) Dodwell II, p. 74. 169) Dodwell II, p. 74. 170) Dodwell II, p. 74. 171) Dodwell II, p. 74. 172) Dodwell II, p. 74. 173) Dodwell II, p. 74. 174) Dodwell II, p. 74. 175) Dodwell II, p. 74. 176) Dodwell II, p. 74. 177) Dodwell II, p. 74. 178) Dodwell II, p. 74. 179) Dodwell II, p. 74. 180) Dodwell II, p. 74. 181) Dodwell II, p. 74. 182) Dodwell II, p. 74. 183) Dodwell II, p. 74. 184) Dodwell II, p. 74. 185) Dodwell II, p. 74. 186) Dodwell II, p. 74. 187) Dodwell II, p. 74. 188) Dodwell II, p. 74. 189) Dodwell II, p. 74. 190) Dodwell II, p. 74. 191) Dodwell II, p. 74. 192) Dodwell II, p. 74. 193) Dodwell II, p. 74. 194) Dodwell II, p. 74. 195) Dodwell II, p. 74. 196) Dodwell II, p. 74. 197) Dodwell II, p. 74. 198) Dodwell II, p. 74. 199) Dodwell II, p. 74. 200) Dodwell II, p. 74. 201) Dodwell II, p. 74. 202) Dodwell II, p. 74. 203) Dodwell II, p. 74. 204) Dodwell II, p. 74. 205) Dodwell II, p. 74. 206) Dodwell II, p. 74. 207) Dodwell II, p. 74. 208) Dodwell II, p. 74. 209) Dodwell II, p. 74. 210) Dodwell II, p. 74. 211) Dodwell II, p. 74. 212) Dodwell II, p. 74. 213) Dodwell II, p. 74. 214) Dodwell II, p. 74. 215) Dodwell II, p. 74. 216) Dodwell II, p. 74. 217) Dodwell II, p. 74. 218) Dodwell II, p. 74. 219) Dodwell II, p. 74. 220) Dodwell II, p. 74. 221) Dodwell II, p. 74. 222) Dodwell II, p. 74. 223) Dodwell II, p. 74. 224) Dodwell II, p. 74. 225) Dodwell II, p. 74. 226) Dodwell II, p. 74. 227) Dodwell II, p. 74. 228) Dodwell II, p. 74. 229) Dodwell II, p. 74. 230) Dodwell II, p. 74. 231) Dodwell II, p. 74. 232) Dodwell II, p. 74. 233) Dodwell II, p. 74. 234) Dodwell II, p. 74. 235) Dodwell II, p. 74. 236) Dodwell II, p. 74. 237) Dodwell II, p. 74. 238) Dodwell II, p. 74. 239) Dodwell II, p. 74. 240) Dodwell II, p. 74. 241) Dodwell II, p. 74. 242) Dodwell II, p. 74. 243) Dodwell II, p. 74. 244) Dodwell II, p. 74. 245) Dodwell II, p. 74. 246) Dodwell II, p. 74. 247) Dodwell II, p. 74. 248) Dodwell II, p. 74. 249) Dodwell II, p. 74. 250) Dodwell II, p. 74. 251) Dodwell II, p. 74. 252) Dodwell II, p. 74. 253) Dodwell II, p. 74. 254) Dodwell II, p. 74. 255) Dodwell II, p. 74. 256) Dodwell II, p. 74. 257) Dodwell II, p. 74. 258) Dodwell II, p. 74. 259) Dodwell II, p. 74. 260) Dodwell II, p. 74. 261) Dodwell II, p. 74. 262) Dodwell II, p. 74. 263) Dodwell II, p. 74. 264) Dodwell II, p. 74. 265) Dodwell II, p. 74. 266) Dodwell II, p. 74. 267) Dodwell II, p. 74. 268) Dodwell II, p. 74. 269) Dodwell II, p. 74. 270) Dodwell II, p. 74. 271) Dodwell II, p. 74. 272) Dodwell II, p. 74. 273) Dodwell II, p. 74. 274) Dodwell II, p. 74. 275) Dodwell II, p. 74. 276) Dodwell II, p. 74. 277) Dodwell II, p. 74. 278) Dodwell II, p. 74. 279) Dodwell II, p. 74. 280) Dodwell II, p. 74. 281) Dodwell II, p. 74. 282) Dodwell II, p. 74. 283) Dodwell II, p. 74. 284) Dodwell II, p. 74. 285) Dodwell II, p. 74. 286) Dodwell II, p. 74. 287) Dodwell II, p. 74. 288) Dodwell II, p. 74. 289) Dodwell II, p. 74. 290) Dodwell II, p. 74. 291) Dodwell II, p. 74. 292) Dodwell II, p. 74. 293) Dodwell II, p. 74. 294) Dodwell II, p. 74. 295) Dodwell II, p. 74. 296) Dodwell II, p. 74. 297) Dodwell II, p. 74. 298) Dodwell II, p. 74. 299) Dodwell II, p. 74. 300) Dodwell II, p. 74. 301) Dodwell II, p. 74. 302) Dodwell II, p. 74. 303) Dodwell II, p. 74. 304) Dodwell II, p. 74. 305) Dodwell II, p. 74. 306) Dodwell II, p. 74. 307) Dodwell II, p. 74. 308) Dodwell II, p. 74. 309) Dodwell II, p. 74. 310) Dodwell II, p. 74. 311) Dodwell II, p. 74. 312) Dodwell II, p. 74. 313) Dodwell II, p. 74. 314) Dodwell II, p. 74. 315) Dodwell II, p. 74. 316) Dodwell II, p. 74. 317) Dodwell II, p. 74. 318) Dodwell II, p. 74. 319) Dodwell II, p. 74. 320) Dodwell II, p. 74. 321) Dodwell II, p. 74. 322) Dodwell II, p. 74. 323) Dodwell II, p. 74. 324) Dodwell II, p. 74. 325) Dodwell II, p. 74. 326) Dodwell II, p. 74. 327) Dodwell II, p. 74. 328) Dodwell II, p. 74. 329) Dodwell II, p. 74. 330) Dodwell II, p. 74. 331) Dodwell II, p. 74. 332) Dodwell II, p. 74. 333) Dodwell II, p. 74. 334) Dodwell II, p. 74. 335) Dodwell II, p. 74. 336) Dodwell II, p. 74. 337) Dodwell II, p. 74. 338) Dodwell II, p. 74. 339) Dodwell II, p. 74. 340) Dodwell II, p. 74. 341) Dodwell II, p. 74. 342) Dodwell II, p. 74. 343) Dodwell II, p. 74. 344) Dodwell II, p. 74. 345) Dodwell II, p. 74. 346) Dodwell II, p. 74. 347) Dodwell II, p. 74. 348) Dodwell II, p. 74. 349) Dodwell II, p. 74. 350) Dodwell II, p. 74. 351) Dodwell II, p. 74. 352) Dodwell II, p. 74. 353) Dodwell II, p. 74. 354) Dodwell II, p. 74. 355) Dodwell II, p. 74. 356) Dodwell II, p. 74. 357) Dodwell II, p. 74. 358) Dodwell II, p. 74. 359) Dodwell II, p. 74. 360) Dodwell II, p. 74. 361) Dodwell II, p. 74. 362) Dodwell II, p. 74. 363) Dodwell II, p. 74. 364) Dodwell II, p. 74. 365) Dodwell II, p. 74. 366) Dodwell II, p. 74. 367) Dodwell II, p. 74. 368) Dodwell II, p. 74. 369) Dodwell II, p. 74. 370) Dodwell II, p. 74. 371) Dodwell II, p. 74. 372) Dodwell II, p. 74. 373) Dodwell II, p. 74. 374) Dodwell II, p. 74. 375) Dodwell II, p. 74. 376) Dodwell II, p. 74. 377) Dodwell II, p. 74. 378) Dodwell II, p. 74. 379) Dodwell II, p. 74. 380) Dodwell II, p. 74. 381) Dodwell II, p. 74. 382) Dodwell II, p. 74. 383) Dodwell II, p. 74. 384) Dodwell II, p. 74. 385) Dodwell II, p. 74. 386) Dodwell II, p. 74. 387) Dodwell II, p. 74. 388) Dodwell II, p. 74. 389) Dodwell II, p. 74. 390) Dodwell II, p. 74. 391) Dodwell II, p. 74. 392) Dodwell II, p. 74. 393) Dodwell II, p. 74. 394) Dodwell II, p. 74. 395) Dodwell II, p. 74. 396) Dodwell II, p. 74. 397) Dodwell II, p. 74. 398) Dodwell II, p. 74. 399) Dodwell II, p. 74. 400) Dodwell II, p. 74. 401) Dodwell II, p. 74. 402) Dodwell II, p. 74. 403) Dodwell II, p. 74. 404) Dodwell II, p. 74. 405) Dodwell II, p. 74. 406) Dodwell II, p. 74. 407) Dodwell II, p. 74. 408) Dodwell II, p. 74. 409) Dodwell II, p. 74. 410) Dodwell II, p. 74. 411) Dodwell II, p. 74. 412) Dodwell II, p. 74. 413) Dodwell II, p. 74. 414) Dodwell II, p. 74. 415) Dodwell II, p. 74. 416) Dodwell II, p. 74. 417) Dodwell II, p. 74. 418) Dodwell II, p. 74. 419) Dodwell II, p. 74. 420) Dodwell II, p. 74. 421) Dodwell II, p. 74. 422) Dodwell II, p. 74. 423) Dodwell II, p. 74. 424) Dodwell II, p. 74. 425) Dodwell II, p. 74. 426) Dodwell II, p. 74. 427) Dodwell II, p. 74. 428) Dodwell II, p. 74. 429) Dodwell II, p. 74. 430) Dodwell II, p. 74. 431) Dodwell II, p. 74. 432) Dodwell II, p. 74. 433) Dodwell II, p. 74. 434) Dodwell II, p. 74. 435) Dodwell II, p. 74. 436) Dodwell II, p. 74. 437) Dodwell II, p. 74. 438) Dodwell II, p. 74. 439) Dodwell II, p. 74. 440) Dodwell II, p. 74. 441) Dodwell II, p. 74. 442) Dodwell II, p. 74. 443) Dodwell II, p. 74. 444) Dodwell II, p. 74. 445) Dodwell II, p. 74. 446) Dodwell II, p. 74. 447) Dodwell II, p. 74. 448) Dodwell II, p. 74. 449) Dodwell II, p. 74. 450) Dodwell II, p. 74. 451) Dodwell II, p. 74. 452) Dodwell II, p. 74. 453) Dodwell II, p. 74. 454) Dodwell II, p. 74. 455) Dodwell II, p. 74. 456) Dodwell II, p. 74. 457) Dodwell II, p. 74. 458) Dodwell II, p. 74. 459) Dodwell II, p. 74. 460) Dodwell II, p. 74. 461) Dodwell II, p. 74. 462) Dodwell II, p. 74. 463) Dodwell II, p. 74. 464) Dodwell II, p. 74. 465) Dodwell II, p. 74. 466) Dodwell II, p. 74. 467) Dodwell II, p. 74. 468) Dodwell II, p. 74. 469) Dodwell II, p. 74. 470) Dodwell II, p. 74. 471) Dodwell II, p. 74. 472) Dodwell II, p. 74. 473) Dodwell II, p. 74. 474) Dodwell II, p. 74. 475) Dodwell II, p. 74. 476) Dodwell II, p. 74. 477) Dodwell II, p. 74. 478) Dodwell II, p. 74. 479) Dodwell II, p. 74. 480) Dodwell II, p. 74. 481) Dodwell II, p. 74. 482) Dodwell II, p. 74. 483) Dodwell II, p. 74. 484) Dodwell II, p. 74. 485) Dodwell II, p. 74. 486) Dodwell II, p. 74. 487) Dodwell II, p. 74. 488) Dodwell II, p. 74. 489) Dodwell II, p. 74. 490) Dodwell II, p. 74. 491) Dodwell II, p. 74. 492) Dodwell II, p. 74. 493) Dodwell II, p. 74. 494) Dodwell II, p. 74. 495) Dodwell II, p. 74. 496) Dodwell II, p. 74. 497) Dodwell II, p. 74. 498) Dodwell II, p. 74. 499) Dodwell II, p. 74. 500) Dodwell II, p. 74. 501) Dodwell II, p. 74. 502) Dodwell II, p. 74. 503) Dodwell II, p. 74. 504) Dodwell II, p. 74. 505) Dodwell II, p. 74. 506) Dodwell II, p. 74. 507) Dodwell II, p. 74. 508) Dodwell II, p. 74. 509) Dodwell II, p. 74. 510) Dodwell II, p. 74. 511) Dodwell II, p. 74. 512) Dodwell II, p. 74. 513) Dodwell II, p. 74. 514) Dodwell II, p. 74. 515) Dodwell II, p. 74. 516) Dodwell II, p. 74. 517) Dodwell II, p. 74. 518) Dodwell II, p. 74. 519) Dodwell II, p. 74. 520) Dodwell II, p. 74. 521) Dodwell II, p. 74. 522) Dodwell II, p. 74. 523) Dodwell II, p. 74. 524) Dodwell II, p. 74. 525) Dodwell II, p. 74. 526) Dodwell II, p. 74. 527) Dodwell II, p. 74. 528) Dodwell II, p. 74. 529) Dodwell II, p. 74. 530) Dodwell II, p. 74. 531) Dodwell II, p. 74. 532) Dodwell II, p. 74. 533) Dodwell II, p. 74. 534) Dodwell II, p. 74. 535) Dodwell II, p. 74. 536) Dodwell II, p. 74. 537) Dodwell II, p. 74. 538) Dodwell II, p. 74. 539) Dodwell II, p. 74. 540) Dodwell II, p. 74. 541) Dodwell II, p. 74. 542) Dodwell II, p. 74. 543) Dodwell II, p. 74. 544) Dodwell II, p. 74. 545) Dodwell II, p. 74. 546) Dodwell II, p. 74. 547) Dodwell II, p. 74. 548) Dodwell II, p. 74. 549) Dodwell II, p. 74. 550) Dodwell II, p. 74. 551) Dodwell II, p. 74. 552) Dodwell II, p. 74. 553) Dodwell II, p. 74. 554) Dodwell II, p. 74. 555) Dodwell II, p. 74. 556) Dodwell II, p. 74. 557) Dodwell II, p. 74. 558) Dodwell II, p. 74. 559) Dodwell II, p. 74. 560) Dodwell II, p. 74. 561) Dodwell II, p. 74. 562) Dodwell II, p. 74. 563) Dodwell II, p. 74. 564) Dodwell II, p. 74. 565) Dodwell II, p. 74. 566) Dodwell II, p. 74. 567) Dodwell II, p. 74. 568) Dodwell II, p. 74. 569) Dodwell II, p. 74. 570) Dodwell II, p. 74. 571) Dodwell II, p. 74. 572) Dodwell II, p. 74. 573) Dodwell II, p. 74. 574) Dodwell II, p. 74. 575) Dodwell II, p. 74. 576) Dodwell II, p. 74. 577) Dodwell II, p. 74. 578) Dodwell II, p. 74. 579) Dodwell II, p. 74. 580) Dodwell II, p. 74. 581) Dodwell II, p. 74. 582) Dodwell II, p. 74. 583) Dodwell II, p. 74. 584) Dodwell II, p. 74. 585) Dodwell II, p. 74. 586) Dodwell II, p. 74. 587) Dodwell II, p. 74. 588) Dodwell II, p. 74. 589) Dodwell II, p. 74. 590) Dodwell II, p. 74. 591) Dodwell II, p. 74. 592) Dodwell II, p. 74. 593) Dodwell II, p. 74. 594) Dodwell II, p. 74. 595) Dodwell II, p. 74. 596) Dodwell II, p. 74. 597) Dodwell II, p. 74. 598) Dodwell II, p. 74. 599) Dodwell II, p. 74. 600) Dodwell II, p. 74. 601) Dodwell II, p. 74. 602) Dodwell II, p. 74. 603) Dodwell II, p. 74. 604) Dodwell II, p. 74. 605) Dodwell II, p. 74. 606) Dodwell II, p. 74. 607) Dodwell II, p. 74. 608) Dodwell II, p. 74. 609) Dodwell II, p. 74. 610) Dodwell II, p. 74. 611) Dodwell II, p. 74. 612) Dodwell II, p. 74. 613) Dodwell II, p. 74. 614) Dodwell II, p. 74. 615) Dodwell II, p. 74. 616) Dodwell II, p. 74. 617) Dodwell II, p. 74. 618) Dodwell II, p. 74. 619) Dodwell II, p. 74. 620) Dodwell II, p. 74. 621) Dodwell II, p. 74. 622) Dodwell II, p. 74. 623) Dodwell II, p. 74. 624) Dodwell II, p. 74. 625) Dodwell II, p. 74. 626) Dodwell II, p. 74. 627) Dodwell II, p. 74. 628) Dodwell II, p. 74. 629) Dodwell II, p. 74. 630) Dodwell II, p. 74. 631) Dodwell II, p. 74. 632) Dodwell II, p. 74. 633) Dodwell II, p. 74. 634) Dodwell II, p. 74. 635) Dodwell II, p. 74. 636) Dodwell II, p. 74. 637) Dodwell II, p. 74. 638) Dodwell II, p. 74. 639) Dodwell II, p. 74. 640) Dodwell II, p. 74. 641) Dodwell II, p. 74. 642) Dodwell II, p. 74. 643) Dodwell II, p. 74. 644) Dodwell II, p. 74. 645) Dodwell II, p. 74. 646) Dodwell II, p. 74. 647) Dodwell II, p. 74. 648) Dodwell II, p. 74. 649) Dodwell II, p. 74. 650) Dodwell II, p. 74. 651) Dodwell II, p. 74. 652) Dodwell II, p. 74. 653) Dodwell II, p. 74. 654) Dodwell II, p. 74. 655) Dodwell II, p. 74. 656) Dodwell II, p. 74. 657) Dodwell II, p. 74. 658) Dodwell II, p. 74. 659) Dodwell II, p. 74. 660) Dodwell II, p. 74. 661) Dodwell II, p. 74. 662) Dodwell II, p. 74. 663) Dodwell II, p. 74. 664) Dodwell II, p. 74. 665) Dodwell II, p. 74. 666) Dodwell II, p. 74. 667) Dodwell II, p. 74. 668) Dodwell II, p. 74. 669) Dodwell II, p. 74. 670) Dodwell II, p. 74. 671) Dodwell II, p. 74. 672) Dodwell II, p. 74. 673) Dodwell II, p. 74. 674) Dodwell II, p. 74. 675) Dodwell II, p. 74. 676) Dodwell II, p. 74. 677) Dodwell II, p. 74. 678) Dodwell II, p. 74. 679) Dodwell II, p. 74. 680) Dodwell II, p. 74. 681) Dodwell II, p. 74. 682) Dodwell II, p. 74. 683) Dodwell II, p. 74. 684) Dodwell II, p. 74. 685) Dodwell II, p. 74. 686) Dodwell II, p. 74. 687) Dodwell II, p. 74. 688) Dodwell II, p. 74. 689) Dodwell II, p. 74. 690) Dodwell II, p. 74. 691) Dodwell II, p. 74. 692) Dodwell II, p. 74. 693) Dodwell II, p. 74. 694) Dodwell II, p. 74. 695) Dodwell II, p. 74.

lier blieben 14), theils die Dorier von ihren Grenzernachbarn, den Oidern, so bedrängt, daß sie nach einer rechtlichen Klage bei den Lakadämoniern Hilfe suchten 15), die bald darauf Herakleia gründeten 16). Mehrere Jahre später, nämlich im Winter des neunzehnten Jahres des peloponnesischen Krieges begab sich Klist zum malischen Meerbusen, und brachte, wegen einer alten Feindschaft, von den Oidern eine große Menge zusammen, die er hierauf zu Geld machte 17). In der zweiten Hälfte der 92. Olympiade vertrieben thessalische Krieger die Lakonisten zu Herakleia in Teachin, da sie eben gegen ihre Feinde, die Oider, in Schlachtoednung standen, so daß gegen 700 Mann hienach nebst dem lakadämonischen Harnostes Labotes 18). Zu Herakleia in Teachin war im vierten Jahre der 95. Olympiade (397 v. Chr. Geb.) ein Aufruhr entstanden, zu derselben Zeit waren die Einwohner des Berges Eta abtrünnig geworden. Euripides, den die Lakadämonier in diese Gegenden sandten, berief das Volk in Herakleia zu einer Versammlung, ließ es durch Bewaffnete umringen, die Schwüdigen ergreifen, und sie alle, deren Zahl sich auf 500 belief, niederhauen. Hieraus überlegte er die Anwohner des Berges Eta 19), und bedrängte sie so sehr, daß sie ihr Land verlassen mußten. Die meisten von ihnen flohen mit ihren Weibern und Kindern nach Epitalien, und nach 5 Jahren kamen sie nach Abotien 20). Als in der zweiten Hälfte der 96. Olympiade die Lakadämonier den Phokandros nach Phokis sandten, besahen sie ihm, mit den Phokern, Oidern, Herakleoten, Meliten und Anianen bei Gallartos sich einzufinden 21). Jansen, Tyrann von Phokis, unternahm im ersten Jahre der 103. Olympiade (368 v. Chr. Geb.) einen Feldzug nach Lokris, eroberte Herakleia in Teachin durch Verrätherei, zerstörte die Stadt und schenkte das Land den Oidern und Melitern 22). Die Oider, ausgenommen die Herakleoten, senken die Meliten, bis auf die Kallier, die Anianen, Myliader und Delosier, und noch viele andere Völkerschaften traten im J. 321 v. Chr. Geb. dem Bunde der Ateler und Athenäer bei, der den Zweck hatte, Griechenland nach Alexander des Großen Tode von dem macedonischen Joch zu befreien 23). Ungefähr um diese Zeit waren die Oider Mitglieder des Amphipolitonenbundes, wie aus Askinen Verzeichnisse erhellt 24). Statt ihrer werden in andern Verzeichnissen der Bundesglieder die am Eta wohnenden 25) Anianen genannt 26). Als Strabon schrieb, war die Landschaft Eta in 14 Gemeinden theilteit. Er rechnet zu derselben noch die unbekanten Landstriche Aktyphas, Parafopias, Oniadai und Antistira 27).

(G. Rathgeber.)

14) Müll. Dor. I, 43 f., wo auch über ihre herakleiotische Beschaffenheit zu den Dorieren gehandelt wird. 15) Thuc. 2, 92. Über die Gründung von Herakleia f. auch Steph. Byz. v. *Teachin*. 16) Müll. Dor. I, 43. 17) Thuc. 2, 93. 18) Xen. Hell. I, 2, 18. 19) Diod. 14, 38. *ταῖς νεοῖς τοῦ ὄρους ἀντοκτοῦρον*. 20) Diod. 14, 38. 21) Xen. Hell. 3, 5, 6. 22) Diod. 15, 57. 23) Diod. 18, 11. 24) Asch. *ἐπὶ νεωτέρῳ*. Orat. Graec. Vol. III, p. 283. ed. Reiske. 25) Strab. I, 9, p. 427. T. III, p. 563. I, 10, T. IV, p. 45. Teach. 26) Strabon, v. *ἐπὶ τῇ πόλει*, über den Bogen der Amphipolitonen. Berlin 1812, S. 41. 45. 27) Strab. I, 9, p. 424. T. III, p. 605. *Μανανί* Geogr. der Griechen und Römer. 7. Th. Band 1812, S. 627. In früherer Zeit blieben nur noch mehrere Gemeinden des lakonischen Volk; denn dieses meinte nach dem Janschen und

OETAEI. Silberne Münzen der Oider 1) haben auf der einen Seite den Kopf eines Löwen, der den obern Theil eines Speeres im Rücken hält, und auf der andern die Inschrift OITA an einem Köder und Bogen. Attribute, die Herakles vor Peisandros 2) und Stesichoros 3) gewöhnlich und auch nachher noch öfters von den Künstlern empfing. Es ist wahrscheinlich, daß die Oider vielleicht an der Stelle, wo Herakles Scheiterhaufen brannte 4), das Bild eines Löwen 5) zeigten, der einen Speer mit den Fäusten hielt. Dafs diese muß auf legend eine Belse mit Herakles Tode, dem die Vergöttung des Heros folgte, in Verbindung gesetzt worden seyn, wüßte folgender Umstand zu sprechen. Wir wissen, daß Alexander der Große, der den Herakles sehr ehete 6), von Oidern, sowie auch sein Vater Philippus 7), dem Herakles verglichen wurde. Die zahlreichen Tetradrachmen Alexanders des Großen, zeigen Herakles Kopf mit Gesichtszügen, welche in die Alexanders überwiegen 8). Da nun am Leidenwagen des vergöttigten 9) Alexander der aussee Theil der Achsen, der von Gold war, einen Löwenkopf vorstellte, welcher zwischen seinen Fäusten einen Speer hielt 10), so sollen wir diesen Schmuck als eine hier sehr zweckmäßige Nachahmung des bei den Oidern befindlichen Kunstwerkes auf, welches jene Münzen und zeigen, so daß die Speer haltenden Löwenköpfe am Leidenwagen Alexanders des Großen und auf den Münzen der Oider sich wechselseitig einander erläutern.

1) Müll. Dor. I, 44. 2) Müll. Dor. I, 44. 3) Müll. Dor. I, 44. 4) Müll. Dor. I, 44. 5) Müll. Dor. I, 44. 6) Müll. Dor. I, 44. 7) Müll. Dor. I, 44. 8) Müll. Dor. I, 44. 9) Müll. Dor. I, 44. 10) Müll. Dor. I, 44.

1) Müll. Dor. I, 44. 2) Müll. Dor. I, 44. 3) Müll. Dor. I, 44. 4) Müll. Dor. I, 44. 5) Müll. Dor. I, 44. 6) Müll. Dor. I, 44. 7) Müll. Dor. I, 44. 8) Müll. Dor. I, 44. 9) Müll. Dor. I, 44. 10) Müll. Dor. I, 44.

schid elliptisch, quer, die Seitenränder zugerundet, in Form von Halsen gesahnt.

2) *O. fornicata*, Fabricius (Entomolog. system. II. p. 453. und Suppl. p. 352.). Das Rüdenschild sehr ungleich, der Rücken mit 4 Höckern, an den vordern Rändern gezähnt; die Stirnfläche flach, abgeplattet, spitzig, mit gezähnten Rändern, die Schenkel dreieckig, die Kanten derselben gefest. — Vaterland Dänland. (D. Thon.)

ÖTHUMA, Bezirk in Arabien in der Landschaft Jemen, von Sebäb Knes, Rama, Sfab und Mathareb Knes umgeben. Eig des Dola ist Sukerrabo mit Kapsell.

(Kämtz.)

ÖTIGHEIM, großes katholisches Pfarrdorf am Pfes derbach, vor älteren Zeiten schon, wie jetzt, noch im badenschen Oberamte Rastadt, ½ teutsche Meilen fast nördlich von der Oberamtstadt, und ¼ Meile östlich vom Rheinstrome, mit 1 Kirche, 1 Pfarrschule, 1 Schule, fast 200 Wohnhäusern, 350 Nebengebäuden und über 1400 Einwohnern, deren Anzahl sich seit 25 Jahren um mehr als 600 vermehrt hat.

(Th. Alfr. Leger.)

ÖTINGER, Öttinger auch Öttinger, aus Pfortzheim, war Hofprediger des Herzogs Ulrich von Württemberg, ging 1530 auf den wichtigen Reichstag nach Augsburg und zeichnete sich unter den protestantischen Theologen mit aus, daher zog ihn auch der Landgraf Philipp im J. 1532 auf dem Reichstage zu Württemberg über die Frage zu Rathe, ob sich diejenigen, welche die evangelische Lehre angenommen, mit Aufschlüsselung derer, welche sie künftig annehmen würden, mit dem Kaiser in einen Vergleich einlassen könnten. Er wehrte auch 1535 dem Concorte zu Schmalkaldeu bei, unterschrieb die Artikel dieses Namens und starb gegen 1540. (Vergl. Fischlini Memor. Theologorum Wirtemb. P. I. p. 8.)

(Rotermund.)

ÖTINGER, Friedrich Christoph, geb. den 6. Mai 1702 zu Göppingen, wo sein Vater Stadtschreiber war. Er kam 1717 in das Kloster Blaubeuren, zwei Jahre darauf in das zu Schönhäusern, hernach ins Stift zu Tübingen, und wurde 1724 Magister. Er widmete sich ganz der Theologie, besonders dem biblischen Studium, zu dessen Fortsetzung er 1729 eine gelehrte Reise, vorzüglich nach Jena und Halle machte. Um diese Zeit wurde er von dem Grafen von Singendorf als Mitarbeiter an der, auf Kosten des bairischen Ministers von Pfes unternommenen Bibelübersetzung nach Herrnbut berufen, wo er mit den Grundrissen des Grafen und seiner Gesellschaft bekannt wurde, ohne sich deshalb ihr ganz zu ergeben, wie der Graf gewünscht hatte. Vielmehr wurde er durch das Consistorium 1730 in das Vaterland zurückberufen. Er übernahm hierauf das Amt eines Repräsentanten zu Tübingen, reiste aber einige Zeit nachher, auf Anrathen Dr. Bengels noch einmal nach Halle, wurde dort Magister legens, ging von Halle nach Wörsburg zum Abt Steinmetz, dann nach Berlin, von wo er sich nach Holland begab. Nach der Rückkunft wurde er 1738 zum Pastor in dem Kloster Hirsau ernannt, 1743 zu Schwanheim, von da kam er 1746 nach Walldorf am Neckar, ward 1752 Special- Superintendent zu Weinberg und später zu Herrenberg, endlich 1765 hier

zoglich s württembergischer Rath und Prälat des Klosters Würtzburg, und starb am 10. Febr. 1782. Er beschäftigte sich sehr mit der Verwandelung der Metalle, brachte aber weder Geld noch Silber, sondern einige Arzneymittel heraus. Dieses Feuerstudium brachte eine Einbildungskraft in solche Verwirrung, daß er den Schwärmer Schwedenberg für einen wirklichen Propheten hielt. (Rotermund.) — Dittus ger gebörte in seinen früheren Jahren zu den Herrnbutern, wandte sich aber später von ihnen ab und wurde ein bestiger Gegner derselben. Er hat für seine Zeit einiges Verdienst um die Erklärung des alten Testaments. Seine exegetischen Schriften leiden jedoch besonders an der bekannten anachronistischen Methode jener Zeit. Als Herrnbuter hatte er sich eine phantastische und sehr dunkle Schreibart angeeignet, welche ihm auch später noch bei seinen Zeitgenossen zum Vorwurf gereichte. In die frühere Periode seiner Glaubensansichten gehört unter andern der „Riß der evangelischen Ordnung zur Wiedergeburt.“ (Frankf. und Leipz. 1735. 8.) Später abgesetzt und nicht ohne Verleumdung gegen den Herrnbutischen Glauben ist seine „Einleitung zum neuen Testamentslichen Gebrauche der Psalmen Davids, der heiligen Kusschweisung in Liedern und Mundgebetern entgegengesetzt.“ (Eßlingen 1748. 8.), worin er eine Scheidung der davidischen und nicht-davidischen Psalmen, sowie eine Anordnung der ersten nach der chronologischen Reihe versucht. Die Stufenpsalmen setzt er sämtlich in die Zeit nach dem babylonischen Exil. Eine andere Schrift „Die Psalmen Davids nach den 7 Willen des Gebets des Herrn in 7 Klassen gebracht.“ (Eßlingen 1750. 8.) enthält eine Uebersetzung aus dem Grundriss mit philologischen Anmerkungen und polemischen Ausfällen gegen Calvin, Grotius u. a. Ausgelegt. Außerdem hat er auch einen an vielen ungebörigen Auswüchsen leidenden Commentar zum Buche Job geschrieben unter dem Titel: „Das rechte Gericht in dem kurz und verständlich erklärt, übersezt und zergliederet Buch Job.“ (Frankf. 1744.)

(H. Kulliger.)

ÖTKEN, Johann Christoph, wurde zu Elsteth im Herzogthum Oldenburg am 3. Mai 1688 geboren. Sein Vater war Landgerichtsschreiber der Dreifalt Oldenburg und Elsteth. Er besuchte seit 1696 die Schulen zu Bremen und Oldenburg, studierte von 1703 zu Halle, ward 1706 zu Oldenburg Archivarius Adjunctus, 1709 Kanzler und Regierungsrath, wurde in diesem Jahre zur Wahrnehmung der königlich-dänischen Gerechtsame nach Bremen und darauf nach Münster gesandt, und saß 1715 und 1716 als Mitglied in den beiden niedergerichten Landecommissionen, erhielt 1718 die Stelle eines Ordinarii in der Regierung, 1722 den Titel Justizrath, 1735 als Etatsrath, 1747 als Konferenzrath und starb am 30. Jan. 1755. (S. meine Ergänz. zum Jahrb. Bd. V. S. 993.) Er hat das Corpus constitutionum Oldenburgerum selectarum, P. I — VI zu Oldenb. 1722 und Supplem. I. und II. 1731. 4. herausgegeben, auch eine Dissertation und eine Rede bruden lassen.

(Rotermund.)

ÖTLINGEN, evangelisches Pfarrdorf am Rheine, im groß-badenschen Bezirksamte Wörsach, fast 1 teutsche Meile westlich von der Rheinstadt, und ebenfrem nördlich von Basel, an der südwestlichen Seite des Tüßinger Berges,

mit 1 Kirche, 1 Pfarrhaus, 1 Schule, 85 Wohnhäusern, 160 Nebengeb., und 470 Einwohnern, hat reichen Getreidebau, vortreflichen reben und weissen Weinwuchs, und eine berühmte Kuchst, über die freyharen Geseide der unten an dem ganz mit Weinreben bespannten hohen Berge liegenden Dörfer, über eine Ringe von mehreren Weilen des Rheinstromes, über die Festung Hünningen, die Stadt Bessl, und umschlossene Dörfschaften der Schweiz und des Sundgau bis an die Schneegrenze und die Regenen hin, daher es auch in dem französischen Revolutionskriege während der Belagerung des Hünninger Brückentopfs ein besonderes militärisches Interesse für die österreichische Kriegsmacht hatte, indem man von da aus alle Unternehmungen und Bewegungen der beiderseitigen Heerabtheilungen ungehindert übersehen konnte. — Das Dorf Ottilen, wie es vor Alters genannt wurde, ist eine alt-badenische Besigung, und kam schon im J. 1311 als ein Besandtheil der Herrschaft Witten und mit derselben durch Erbschaft an die badenische Stammlinie der Markgrafen von Hochberg = Souffenberg, welche nachher, besonders im J. 1399, auch die Güter und Geseide, die das Geschlecht der zum Tode in Hütten des, an sich kasseten *).

(Th. Afr. Leger.)

ÖTLINGEN, FRIEDLINGEN, Das Schloß lag 3 deutsche Meile südlicher als das im vorhergehenden Art. beschriebene Dorf, der Festung Hünningen fast gerade gegenüber. Es hieß in alten Zeiten ebenfalls Ottilen, und war 1311 an das Bisthumsgeschlecht der Wälsche, als Mitterben der Verlassenschaft der alten Dynastie von Röteln gekommen. Der Ritter Konrad Wälsch von Wälschenheim verkaufte es samt den damals dazu gehörigen Dörfern Wälsch Wälschenheim, Wälschenheim, den Weiden und Gütern zu Hünningen, Hünningen und Hünningen 1368 mit Einwilligung seiner vier Söhne um 1400 Mark löthigen Silbers Baseler Gewichts an die gemeinschaftlich regierenden Markgrafen Otto und Rudolf III. von Hochberg = Souffenberg *). Die Markgrafen dieser fowohl, als der Durlacher Linie, ihre Erben, benutzten es als ein Landfchloß, bisweilen als einen Winterwälsch, und nannten es in Urkunden castrum campestre. Im 30jährigen Kriege wurde das Schloß Ötlingen gänzlich zerstört. Nach dem westphälischen Frieden baute es Markgraf Friedrich V. von Baden = Durlach 1648 wieder auf, und gab ihm zum Andenken an dieses glückliche Ereigniß den Namen Friedlingen. Allein in dem Kriege Ludwig XIV. wurde es von den Franzosen besetzt, und fiel nach während der Friedkündunterhandlungen zu Nienwegen 1678 ein Opfer ihrer Zerstörungswuth *).

Am bekanntesten wurde der Name dieses Schloßes im spanischen Erbfolgekriege durch die am 4. October 1702 vorgenommene sogenannte Schlacht bei Friedlingen, welche im Wunde des Volkes auch die Schlacht im Käserhöhl, kein heißt. — Der französische Feldmarschall der Einnahme, der sich

unterhalb Straßburg verschanzt hatte, schickte eine starke Heerabtheilung unter dem Marquis de Villars den Rhein hinauf, um bei Hünningen den Übergang vorzunehmen und sich über den Schwarzwald mit dem bairischen Heere zu vereinigen. Der kaiserliche Generalleutnant und Oberfeldherr, Markgraf Louis von Baden = Baden, dessen Hauptquartier zu Bismuth, drei Meilen unterhalb Straßburg war, hatte sich von dieser Absicht des Feindes durch ein aufgefangenes Schreiben des französischen Generals in München, Mucatt, an den französischen Kriegsminister Choiseul überzeugt. Er schickte sogleich einige Bataillone ab, um sich bei Friedlingen dem Übergange Villars zu widersetzen, stellte dem Einnahme den General Erturm entgegen, und nach dessen Abreise den General Erturm entgegen, und drach selbst mit einem Theile des Kriegsheeres auf, um die Vereinigung der beiden verbündeten Mächte zu verhindern. Bei Straßburg ging er über den Rhein und setzte sich am 22. Sept. 1702 bei Friedlingen fest, wo er sich noch etliche Tage vor Villars Ankunft zu verschanzen anfang. Einnahme rückte unterdessen jenseit des Rheines gegen Neu-Breisach vor. Der kaiserliche Oberfeldherr ließ den General Erturm ebenfalls vortreiben, konnte ihn aber nicht mehr an sich ziehen; doch traf er Anstalten, daß die Bayern nicht über den Schwarzwald herbei konnten. Villars hingegen ließ am jenseitigen Ufer und auf der bei Hünningen gelegenen Rheininsel starke Verschanzungen aufwerfen, in der Nacht vom 2. auf den 3. October die damals österreichische Stadt Neuburg am Rheine, welche mit Schweizern besetzt war, durch den französischen Commandanten zu Neu-Breisach, Lauban, mit Sturm einnehmen, und hier sowol, als auch bei Hünningen Brücken schlagen.

Unter diesen Umständen besorgte der kaiserliche Oberfeldherr, die Franzosen möchten ihm durch einen Rheinübergang bei Neuburg die Zufuhr von Freiburg, wo seine Magazine waren, abschneiden. Er brach daher am folgenden Tage, am 4. October, in der Frühe gegen Neuburg hin auf, welches bereits mit 3 bis 4000 M. feindlicher Truppen besetzt war, um den Feind nicht im Rücken, sondern vor seinem Angesichte zu haben. Allein an eben diesem Tage führte Villars seine Truppen, welche aus 30 Bataillonen Infanterie und 40 Eskadren Cavallerie, zusammen 15000 Mann bestanden, bei Hünningen über den Rhein. Auf diese Nachricht kehrte der Oberfeldherr, obgleich er in diesem Augenblicke dem Feinde nicht mehr als 8000 Mann entgegen stellen konnte, sogleich wieder um, ordnete seine Reuterei unter dem Befehle des Feldmarschalls = Rientenants Fürsten von Zollern nebst einigen Bataillonen Fußvolk in der Ebene bei Friedlingen, welches mit Befugung versehen war, und durch die Hauptmasse seines Fußvolkes ließ er unter dem Befehle des kaiserlichen Generalleutnants Grafen Karls von Züslenberg = Wälsch, sowie der General = Wälschmeister Karl Wilhelm, Erzbischofen von Baden = Durlach, und Wilhelm Friedr. Prinz von Wälsch, den linken Flügel bilden, und den bei Friedlingen gelegenen Berg, worauf die St. Ottilien = Capelle und das Dorf Wälschen steht, fest der Weilersberg genannt, besetzen. Die ganze französische Infanterie hatte bereits auf diesem Berg in einen neuen Eichenwälsch, das Käserhöhllein genannt, und die Cavallerie in der Ebene ihre Stellung genommen. Beide

*) Sachs Geschichte der Markgrafschaft Baden, 1r. Bd. S. 480 — 481, 488, 498, 500, 525, 534 und 549.

1) Entwurf der Wälsch von Wälschenheim in Verfassungsk. v. Schoepflin, in cod. diplomat. histor. Zaring. Bad. Nr. CCLXXXV. ex tabulario Bada = Durlach. Ferner die weiteren ausführlichen Nachrichten der Sachs in d. Geschichte der Markgrafschaft Baden I. S. 480 und 502. 2) Sachs, I. 502, 539; IV. 569; V. 11.

Heere standen nur 1500 Schritte von einander und rückten sich in aller Eile zum Treffen, ohne daß eine ganze Stunde lang von irgend einer Seite ein Schuß fiel.

Der kaiserliche Oberfeldherr machte mit Geschützfeuer auf die französische Infanterie den Anfang und ließ sein Fußvolk gegen dieselbe vorrücken, worauf ein so heftiges Treffen zwischen dem gegenseitigen Fußvolke erfolgte, daß gleich beim ersten Angriffe der Beschützherr der kaiserlichen Infanterie, Graf Karl von Fürstenberg * Mößkirch, fiel. Der Angriff wurde unter den Befehlen des Erbprinzen von Baden * Durlach und des Prinzen von Anspach erneuert. Auch letzterer wurde, doch ohne Nachtheil für die gute Ordnung, verwundet. Allein die Uebermacht der Feinde war, ungeachtet auch ihr Anführer, der General * Lieutenant des Bordes, auf dem Plage geblieben war, zu seinem Weichen zu bringen. Der kaiserliche Oberfeldherr ließ daher seine in der Ebene zurückgelassene Infanterie und einige Geschwader Reiteri nebst bayreuthischen Dragonern zu Fuß unter den Befehlen des General * Feldzeugmeisters von Erfa der französischen Infanterie in die Planken fallen, und zugleich die Schlacht durch den Angriff seiner Reiteri auf die feindliche Casullerie, die bis hieher beiderseits dem Treffen auf der Höhe ruhig zugeesehen hatten, unterbrechen. Der Reiterangriff der Deutschen geschah mit großem Muth. Der linke Flügel unter dem General Kuffaß hatte bereits einige feindliche Stüde erobert, das Centrum unter Fürst Söllern selbst, sowie der rechte Flügel unter dem Obristen Mrcel die erste feindliche Linie durchbrochen; allein die zweite Linie der deutschen Reiteri ließ zu vortheil hinter der ersten auf den Feind, ihr einer Führer, Feldmarschall * Lieutenant Graf von Söllern * Sigmaringen, fiel, der andere, Feldmarschall * Lieutenant von Staufenberg, wurde verwundet, und die ganze Linie gerieth in Unordnung. Die Franzosen mußten die übermüthige Hige der Deutschen zu benutzen, die meisten Officiere der letzteren wurden theils getödtet, theils verwundet, theils gefangen, die Unordnung wurde allgemein, und die ganze Reiteri ergriff die Flucht.

Indessen war auch der Angriff in die Planken der französischen Infanterie mißlungen, und das deutsche Fußvolk, das sich noch überdies verschaffen hatte, mußte nach dem dritten Angriffe der Uebermacht der französischen Infanterie mit Zurücklassung von 5 Stücken weichen. Der kaiserliche Oberfeldherr besorgte jetzt eine gänzliche Niederlage, weil er ohne Reiteri mit so wenigem Fußvolke den Feind zu besiegen für unmöglich hielt; denn nur einige hundert der entschloßenen und gestreuten Reiter konnten noch von dem Fürsten Söllern, den Generalen Kuffaß und Staufenberg und vielen anderen Officieren zusammen gebracht werden. Da wurde aber der Muth der Soldaten durch die Stände hastigkeit und das Beispiel der Anführer so erweckt, daß sie plötzlich mit dem Degen in der Faust, fast ohne einen Schuß zu thun, unter rühmlichem und kühnem Vordringen ihres Führers, des Erbprinzen Karl Wilhelm von Baden * Durlach, der selbst bei diesem Kampfe verwundet wurde, die feindliche Infanterie von allen Seiten angriffen. Auf dem rechten Flügel unterstützte der Oberfeldherr in eigener Person mit einigen solchen Fußvolks * Escadren den Angriff, und der Feldmarschall * Lieutenant von Erfa fiel durch das wenige Gebirge dem überraschten Feinde in die Planken. Auf

dem linken Flügel drang aber der Feldmarschall * Lieutenant, Graf Prosper von Fürstberg * Stuhlingen, mit ein Paar hundert Dragonern, die sich zu Pferde schon von Anfang des Treffens bei dem Fußvolke befanden, zur rechten Zeit in den Feind und machte Luft. Die ganze französische Infanterie, obgleich sie mit der größten Tapferkeit focht, wurde auf das Haupt geschlagen und in der größten Unordnung bis an Hünningen zurückgeworfen. Das früher verlorne Geschütz nebst einigen feindlichen Stücken wurden erobert und das Schlachtfeld behauptet. Die feindliche Casullerie blieb während dieses ganzen Vorgangs etwa auf 1000 Schritten entfernt in der Ebene unbeweglich stehen, und sah der Destruction ihrer Infanterie zu. Markgraf Louis konnte sie aus eigenem Mangel an Reiteri nicht angreifen. Er blieb daher nach dem Treffen auf der Wahlstatt ebenfalls unbeweglich in ihrem Angesichte; bis sich dieselbe nach Verlauf von fünf Stunden in ihr Lager bei Hünningen zurückzog, worauf er dann seinen in der Frühe angefangenen Marsch gegen Neuburg und Staufen hin fortsetzte.

Das Treffen war sehr blutig, und besonders der Verlust an Officieren beträchtlich. Die Franzosen allein vermüßten nach eigenen Berichten deren über 200, theils todt, theils verwundet; denn die Deutschen hatten keine Zeit Quartier zu geben. Der ganze Verlust der Franzosen betrug an Todten, außer dem schon genannten General * Lieutenant des Bordes und Ms. de Chavannes, 14 Obristen * Lieutenants, 42 Capitains, 55 Lieutenanten und 1590 Unterofficiere und Gemeine, an Verwundeten 1 Brigadier, 12 Obristen * Lieutenants, 84 Capitains, 150 Lieutenanten und 2354 Unterofficiere und Gemeine. Die Deutschen verloren etwa 1500 Mann an Todten, Verwundeten und Gefangenen. Wegen dieses Treffens schrieben sich sowohl die Franzosen als die Deutschen den Sieg zu, und zu Wien, sowie zu Gentainbleau und Paris wurde das Te Deum laudamus gesungen. Graf von Kriem, welcher die Beschriftung nach Frankreich überbrachte, wurde von dem Herzoge von Anjou, der zum französischen Throne bestimmt war, mit dem Orden des goldenen Vließes beschenkt, und Willard erhielt vom Könige von Frankreich nebst einem sehr gnädigen Hand schreiben den Markschallstab. Zwei Tage nach der Schlacht nahm Willard das Fort zu Friedlingen, welches damals auch die Sternschanz, genannt wurde, hinweg *).

Bis in das J. 1733 standen noch zwei Hüfer an dem Plage, die aber damals, weil sie gerade der Festung Hünningen im Wege lagen, abgetragen wurden. Das ganze Friedlinger Gut wurde im J. 1753 von der Landesherrschaft an die Einwohner zu Weil verkauft, welche die alten Ueberreste von Friedlingen schloffen und in fruchtbare Wiesen umschufen *).

(Th. Affr. Leger.)

ÖTOLINOS (Otolinos), Name des Hinos und des Trousitobes auf ihn beim alten attischen Symenidenichter

*) Theatri Europaei 168. Tab. S. 657 — 660. Schon Ludwig XIV. schenkte von Frankreich. Febr. 1734. S. 2. S. 54. ff. Rouzetz histoire militaire du Prince Eugene, II. 63. Ferg. Klein histor. Verh. Ant. Babel 1729. 2r Bd. art. Friedlingen; Joseph de la Barre de Beaumarchais histoire de l'Allemagne Tom. X. pag. 418 seq. Memoires de Marquis D. Tom. II. p. 35.

*) Saq's in h. eig. der Kriegsgeschichte Baten 1, 302 (b).

Dampfod und bei der Sappho. Vergl. Pausan. 9, 29, 8. Neue Fragen. v. Sappho. S. 98. (H. M.)

OETOSYRUS, Name einer Eosthischen Gottheit, in der Herodot 4, 59 den hellenischen Apollon zu erkennen glaubt. (H. M.)

ÖTSCHBACH, ÖDSBACH, ETHSBACH, zerstreute Thalgemeinde durch Production eines guten Weines und vorzügliches Obst bekannt, bildet nach der jetzigen bairischen Landesordnung eine eigene zum Bezirksamt Obersirch gehörige Pfarrei, der das Dorf Wintersbach, die Thalgemeinde Hengsbach, Knutt, Zendselbach und Wälder, der Hof Heuberg und das Gut Braunenberg mit zusammen 900 Kathol. Einwohnern einverleibt sind, Alles einst unter Fürst-Bischöflich-Straßburgischer Herrschaft zur Stadt Oberkirch gehörig, und früher Bestandtheile der alten Herrschaft Obersirch. (Th. Alfr. Leger.)

ÖTSCHER, ehemals Ozam auch Otscham, eine bedeutende Bergnahe der Alpen im Lande unter der Enz, welche aus grauem, schwärzgestreutem Kalkstein bestehend, kegelförmig in die Höhe steigt und oben eine kaum einige Schritte breite Spitze hat. Die Höhe der Spitze beträgt nach den Messungen des Erzhertogs Rainer 5900, nach denen des Generalstabs 5706'. Eine benachbarte Spitze heißt der kleine Ötscher. Die Aussicht von dem Gipfel ist trefflich. Im Süden zeigen sich die über einander gethürmten Gipfel der steirischen Alpen, im Westen die Berge von Oberrheinmark und Oberösterreich, von Salzburg und Berchtesgaden, nördlich die Hügel gegen die Donau. — In früheren Zeiten war dieser Berg öfter ein Gegenstand des Streites. Richard von Ramstein erregte einen Streit wider das Kloster Lilienfeld wegen der Grenzen vom Ötscher bis zum Högberg, der aber im Namen Ottokar's von Grafen Heinrich zu Hohenberg und Albert v. Reibersberg im J. 1266 zum Vortheile des Klosters entschieden ward. Einen andern Grenzstreit wegen des kleinen Ötscher mit dem Stifte Lilienfeld verlor Reichard von Reinsberg im Jahr 1296. — Im Jahre 1592 wurde der Berg auf Befehl Rudolfs II. von Richard Steirn genau untersucht und beschrieben (Z. S. 1809. Bd. III. S. 9—30). Die Masse dieses Berges ist sehr zerissen, in seinem Innern sind bedeutende Höhlen, von denen das Laubens, Geds und Wetterloch und der sabelhafte See die bekanntesten sind. Das Laubenschloß, in welchem sehr viele Dohlen nisten, ist eine hochgedrückte Halle, welche mehrer hundert Personen aufnimmt, und neben welcher sich noch zwei andere kleinere befinden, in deren einer eine Gasse absteigt. Das Wetterloch ist eine isolirt stehende Höhle, in welcher sich ein Wasserfall befindet, welcher der Sage nach voll vernünftiger Geister ist, die hier in Gestalt schwarzer Ferkeln ihr Wesen treiben. Das Wetterloch ist eine unbedeutende in die Tiefe gehende Höhle, von welcher die Sage geht, daß ein Gewitter aussteige, sobald man einen Stein hinabwerfe. (L. F. Kämtz.)

ÖTTER, Samuel Wilhelm, zu Geds-Grönach am 30. Nov. 1707 geb., wo sein Vater Joh. Heinr. O. Hauptmann unter dem Landeshaupt, Rathherr und Fleischhauer war. Von der dazugehörigen Schule kam er in das Seminarium zu Baireuth und zu Anfange des Jahr's 1736 in das Wggen. Encepsod. v. W. u. R. Dritte Section. II.

Gymnasium. Bei der Einweisung der Universität Erlangen wurde er am 3. April 1743 als ein Mitbürger derselben aufgenommen. Von Jugend auf war Besessene sein Viehlinges, und vermuthlich legte er da schon den Grund zu einem nur etwas zu mikroskopischen Gange seiner meisten gelehrten Untersuchungen. Schon im J. 1744, als er noch in Erlangen studierte, erhielt er den Auftrag das Concenerat am dortigen Gymnasio zu versehen und am 25. Mai des folgenden Jahres das Amt selbst. Im J. 1749 ward er Pfarrer zu Linden, 1756 kaiserlicher Hof- und Pfalzgraf, 1762 Pfarrer zu Markt Erbach und Hystograph des kais. Hofes Anspach, 1767 charakterisirter Brandenburg-Preussischer Hof- und 1770 auch Brandenburg-Anspachischer Consistorialrath. Im J. 1749 ernannte ihn die deutsche Gesellschaft zu Göttingen, 1756 die gelehrte Gesellschaft zu Duisburg, 1757 die kaiserlich-französische Akademie seiner Künste zu Augsburg, 1762 die Gesellschaft seiner Künste in Leipzig und 1763 die bairische Akademie der Wissenschaften in München zum Mitgliede. Er hatte eine ausgebreitete Correspondenz mit Staatsmännern und mit Gelehrten aller Confessionen. Eine von zu vielen Eiden und Studiren erzeugte sehr beschwerliche Magenkrankheit zwang ihn im J. 1789 das Predigtamt aufzugeben, und er starb am 7. Jan. 1792. — Vergl. seines Sohnes Friedr. Wilh. Ötters Nachr. von dem Leben, Charakter und den Schriften S. W. Ötters, 1792, 8. Auch im Journal von und für Franken, Bd. IV. S. 3. S. 255 ff. Händschers gel. Boireut. Bd. VI. S. 163 ff. Schlichtegroll's Nekrol. auf das Jahr 1792. Bd. I. S. 31 ff. u. a. m.*.) (Rotermund.)

*) Seine Schriften sind: Pr. De futuris seriis Burgavivus Norici superioria. Comment. 1. et II. in Ill. Erlangen. 1745. 46. 4. — Pr. De memorabilibus Biblioth. monast. S. Jodoci vulgo S. Jobert Plassenburgi. Particula 1. 1b. cod. 4. — Epist. gratul. de poetis quibusdam aevi Tactonici, in primis de Hugone Triemburg Franco judice sacro, vulgo Kenner dicta, 1b. 1747. 4. Ein weitläufige Abzug steht in der folgenden Samml. Bd. I. S. 473—483. — Sammlung neuer schätzb. Nachr. aus allen Theilen d. Wissensch. 1. Bd. 1—6 Stk. Erlang. und Leipz. 1747 bis 1749. — Zwei Bd. 1—6 Stk., 1749 ff. — Erklärung einer abwechselnd roten Münze vom kaiserlichen Kaiser zu Köln um die Jahre 1024—1034, und von 2 ostbairischen Münzen, Nürnberg, 1748. 4. — Versuch einer Geschichte der Burggrafen zu Nürnberg und nachmaligen Markgrauen zu Brandenburg in Franken, durch Nürnberg, Gießen und Uetubum erläutert. 1. — 3. Versuch, Frankfurt und Leipz. 1751—1758. gr. 8. — Historische Bibliothek 1. und 2. Bd. Nürnberg, 1752. 53. 8. — Probe einer wöchentlichen Wochenblattung an dem herzoglich-sächsischen Hofen. Emden. 1756. gr. 4. — Das ausgemessene Invergenom. Frankfurt. u. Leipz. 1756. 8. ein 2ter Bd. 1759 ist nicht von ihm. — Untersuchung der Frage, warum Herodes Christus ein meißes Kleid anlegen ließ. Nürnberg. 1761. 4. — Erklärung einer merkwürdigen Urkunde vom J. 1260. Schmalbach 1761. 4. — Die kaiserliche Wochenblattung, 1. Bd. 1—6 Stk. Augsburg. 1762—1765. 4. — Warum mußte Simon von Epene dem Hohen das Kreuz nachtragen, e. D. 1763. gr. 8., auch unter dem Titel mit der andern Untersuchung, Erklärung einiger Umstände in der Lebensgeschichte. Nürnberg. 1764. 4. — Untersuchung warum K. Friedrich II. denen ministerialibus Ducibus Braunensis jura ministerialium imperii verziehen habe. Frankfurt. 1765. 8. — Versuch einer Nachr. von den ministerialibus imperialibus. Emden. 1766. 4. — Mittheilungen, warum der auf Kaiser Ludwig IV. gedruckte Münze verzeichnete bayerische Adler kein selbständiges Wapenbild seyn könne, sondern der doppelte

den sodann mit der Ludwigschen vereinigt. Diese theilte sich nach dem Tode des Grafen Ludwig VII. (VI.) am 6. Nov. 1313 nach den Namen von dessen Söhnen Friedrich und Ludwig, ebenfalls in zwei Linien, nämlich in die Friedrichsche und Ludwigsche. Im J. 1319 wurden vom Kaiser Ludwig an die Grafen von Öttingen verpfändet: die Städte Ortenburg, Ofenburg, Gengenbach und Edling im J. 1330 wurden sie mit dem Burgstalle und dem Berge Floßberg belehnt, das mit sie eine Verste darauf haben nöthigen; im J. 1324 kauften sie Luttenstein und Wagnhofen, im J. 1333 Birkhausen, im J. 1334 Ragenstein und Denstelingen. Eine Zeit lang schrieben sich die Grafen von Öttingen auch Landgrafen im Elsaß. Im J. 1398 erhielten sie die Erlaubniß, Münzen zu schlagen, wie andere Fürsten und Herren in Schwaben und Franken, jedoch mit Ausnahme von Goldmünzen, wozu erst in späteren Zeiten ihre Nachkommen berechtigt wurden. Vom Jahre 1440 findet man die erste Öttingische Vereinigung, welche Graf Ludwig XII. und dessen Sohn Ludwig mit dem Grafen Friedrich und dessen ältesten Sohne gleiches Namens errichtet hat. Die Absicht dieser Vereinigung war, sich nicht nur gegenseitig beizustehen, sondern auch die Güter der Grafenschaft ungetrennt beisammen zu erhalten und zu verwalten, daß sie in fremde Hände kämen. In der Folge kamen noch mehrere Vereinigungen unter den Herren dieses Hauses zu Stande, welche sich auf die erste gründeten und diese nach Maßgabe näher bestimmten, nämlich: in den J. 1474, 1485, 1491, 1495 und 1522, welche letztere die neueste und noch jetzt ein Gesetz des Hauses ist. Die drei Söhne des im J. 1423 verstorbenen Grafen Friedrich III., des Freimannen und allgemeinen Stammvaters aller nachfolgenden Grafen und Herren des Hauses Öttingen, theilten nach dem Tode ihres Onkels Ludwigs XII. im J. 1440 das von ihrem Vater hinterlassene und vom Onkel dazu ererbte Land in 3 Linien, nämlich: 1. in die alte Wallersteinische, 2. in die Floßbergische und 3. in die alte Öttingische Linie, davon jede auch ihren besondern Landtheil hatte. Jedermann war der Stifter der alten Wallersteinischen Linie, welche mit seinem Sohne im J. 1486 wieder ausstarb. Ulrich stiftete die Floßbergische Linie, welche mit seinem Enkel Martin im J. 1549 ausstarb. Wilhelm war der Stifter der alten Öttingischen Linie, welche in ihren Descendenten bis auf den heutigen Tag fortbauert. Nach dieser Theilung ist das Land nie mehr unter einen Regenten gekommen; ja, es war eine Zeit, wo man 6 Linien neben einander antraf, die aber auch wieder vermindert wurden und auf zwei, gegenwärtig noch bestehende, zurückkamen. Die Floßbergische Linie, welche die protestantische Religion annahm, wurde im J. 1674 in dem Fürstentum erhoben und erlosch im J. 1731. Die zwei gegenwärtig noch fortbestehenden Linien katholischer Confession, nämlich: die Spielbergische und Wallersteinische, sind, erstere im J. 1734 und letztere im J. 1774 zur Fürstenthümlichkeit gelangt. Die Ragenstein-Waldersche Linie grüßlich, und fiel nach dem Aussterben ihrer männlichen Nachkommen im J. 1798 an die Wallersteinische Linie. Obgleich im Besitze des fürstlichen Titels hatten beide Linien doch keine unbestreitbare reichsfürstliche Würde. Beim schweizerischen Kreise hatten sie zwar im Fürstencollodium eine Stimme; beim Reichstage aber waren sie im Grafencollodium, wo sie gleichfalls eine Stimme führten. Vor der Säkularisation

besaß der Fürst von Öttingen-Wallerstein auch jenseits des Rheins die Herrschaft Dachstuhl, nördlich von Arier, mit 4000 Einwohnern und 25000 fl. jährlicher Einkünfte. Für diese erhielt er als Entschädigung im Jahre 1802 die Abteien Heilig-Kreuz in Donauwörth und St. Mang in Hohen, nebst drei in seinem Lande gelegenen Klöstern. Uebers dies erhielten beide Linien Virilstimmen im Fürstencollegium, welche sie vorher noch nicht hatten. Jede der beiden Linien besaß auch noch ritterliche Güter in Schwaben. Viele Einkünfte und Regierungsbefugnisse wurden von beiden Linien gemeinschaftlich besetzt. — Vergl. Wilhelm's Beiträge zur Ötting. Gesch. 1775. Lang's Material. zur Ötting. H. Wallerstein 1773; Strelin's Gesch. der Grafen von Öttingen 1799. Genealogische Geschichte der Grafen von Öttingen im Mittelalter u. (v. J. J. H. Strelin) 1799. (Eisenmann.)

ÖTTINGEN, Stadt Öttingen, ein Herrschaftsgericht des Fürsten von Öttingen-Spielberg im bairischen Regatskreis mit 4 Q. Meilen, 10300 Einwohnern, 1 Stadt, 22 Dörfern, 19 Weilern und 7 Höfen und Einöden. — Die Stadt Öttingen, an der Wörnitz, im Herrschaftsgerichte gleiches Namens des bairischen Regatskreises, war schon im J. 916 vorhanden und mit einem Hofgerichte begabt. Wann es eine Stadt geworden, ist nicht bekannt; war aber schon im J. 1294 mit Mauern umgeben. Im J. 1382 schloß man sie mit Graben und Wällen ein, weil die Grafen kaiserliche Auftritte zu besichtigen hatten. (Eisenmann.)

ÖTTINGEN. Eine dem Fürsten von Öttingen-Spielberg zugehörige Stadt im bairischen Regatskreis, mit dem städtischen Reichenschoß und einem Magistrat dritter Klasse. Der Stadt ist der Sitz des fürstlichen Herrschaftsgerichts der Stadt Öttingen als Polizeibehörde, mit 596 Feuerstellen und 898 Familien = 3340 Seelen und der beiden fürstlichen Herrschaftsgerichte dießseits und jenseits der Wörnitz, erstere mit einer Municipal- und 15 Ruralgemeinden von 1268 Familien = 5176 Seelen, letztere mit 4 Ruralgemeinden nebst mehreren einzelnen Grundholden an verschiedenen Orten von 643 Familien = 2800 Seelen. Ferner ist die Stadt der Sitz einer königlichen Post-Expedition und eines königlichen Rentamts, welches außer einem Theil des Landgerichts Wiedlingen, die so eben benannten Herrschaftsgerichte, sowie das fürstliche Öttingen-Wallersteinische Herrschaftsgericht zu Wailingen umfaßt. Angesehen ist hier der Sitz eines protestantischen Decanats mit 17 Pfarreien und 19 Seelscheiden und einer protestantischen Districtschule mit 21 teutschen Schulen. Die Stadt hat eine protestantische und eine katholische Kirche, jede mit 2 Geistlichen, von denen die letztere mit den 3 katholischen Klosterschulen, dem katholischen Decanats und der Districtschule-Inspektion zu Hausen untergeordnet ist. Angesehen hat die Stadt eine lateinische Schule mit 3 Lehrern, und 2 protestantische teutsche Schulen mit 4 Lehrern. Bei einem bedeutenden Expeditionshaus werden hier jährlich 7 Jahresfeste, 3 Feste und 10 Hornweihnachte gehalten. Früher war hier im sogenannten teutschen Hause der Sitz des teuferscheidenscheidenden Fuß- und Kameralamts Öttingen im Gebiet und unter der Landeshoheit des voranigen gleichnamigen Fürstenthums. (Fenkohl.)

ÖTTINGER (Ferdinand Christoph), ein gelehrter

Arzt des vergangenen Jahrhunderts, geboren zu Göppingen im Württembergischen 1719, studierte die Philosophie auf der vaterländischen Universität Tübingen, und darauf die Heilkunde in Leipzig und Halle. Nach Erlangung der akademischen Würden, übte er seine Kunst zu Stuttgart und Ulm, wurde dann angestellter Arzt zu Nagold, darauf in Ulm und endlich in Nürtingen, und nahm 1759 die Professur der Medizin in Tübingen an, wo er 1772 starb. Er beschäftigte sich neben der Praxis und dem Lehramte besonders mit Untersuchungen über die Anwendung der Naturgeschichte und Chemie auf die Landwirtschaft, hinterließ aber kein größeres Werk, sondern nur einige medicinische Dissertationen. — Ein anderer Arzt dieses Namens, Johann Karl Öttinger (geb. 1737), war Professor an der Universität Erfurt und Verfasser einiger akademischer Schriften. (A. Sprengel.)

ÖTYLOS, Stadt in Palonien, an dessen Westküste unsern des Vorgebirges Anaron, von dem denselben nahe gelegenen Messia 150 Stadien (34 Meilen), von dem nordwestlich gelegenen Thalania 80 Stadien entfernt, zu Pausanias Zeit mit einem schenkwürdigen Heiligtum des Esculap und Holzbildern des laconischen Apollon auf dem Markte. Der Ort wurde auch Tylos genannt, und den Namen leitete man her von einem aus Argos stammenden Heros Tylos oder Otylos, dem Sohne des Amphionar, des Sohnes des Amphimachos. Otylos wird schon im Heronischen Schiffsverzeichnisse aufgeführt, und in der römischen Zeit gehörte es zu den 24 Städten der Eleutherolonien; noch in Gordianus Zeit finden sich die Epochen der Stadt. Der einheimische Name war Eitiplos. Paus. II, 15, 10; 21, 7. Steph. Byz. Otylos. Hom. II, 11, 585. Strab. VIII, p. 260. Müller Dor. II, S. 112. Nr. 3. Böttch. Corp. insc. Nr. 1323. (Klausen.)

ÖTZTHAL. Dieses von dem Ötsbache durchflossene Thal ist ein sehr bedeutendes Querthal in der Kette der Alpen Tyrol im Oberinntal. Auf eine Länge von 16 Stunden, vom Inn bis zum Hochgebirge, ist es rings von hohen Bergen umgeben, und wird in seinem südlichen Ende von ungeheuren Gletschern, dem Hochferner's und dem Ötztalferner begrenzt, welche letztere die Gewässer des Inn und der Isch trennen. Die Bewohner dieses an fruchtbaren Feldern reichen Thales zeichnen sich durch großen Fleiß aus. Flachsbau wird lebhaft betrieben, und in jedem Hause findet man mehrere Webstühle. In den höheren Gegenden wird Viehzucht betrieben, Weberei macht auch hier das Hauptgeschäft im Winter. Der höchste bewohnte Ort des Thales ist Obers Gurgel, in dessen Nähe sich schöne Granaten finden, die besonders nach Böhmen gehen, um hier bearbeitet zu werden. In dem Dorfe Umhausen, in dessen Nähe sich ein hübscher Wasserfall findet, ist der Verkehr sehr lebhaft. (Kämtz.)

OEUVS DES DRUIDES (Palaeont.) nannten die Ältern die versteinerten Echiniten. (Bronn.)

ÖUM, Bergfeste der opuntischen Lokre nahe bei Opus, durch ein Erdbeben zerstört. Strab. I, p. 60. (Klausen.)

OEUVRE (Jacques de L.), Priester aus der Diö-

cese von Coutances, bekannt bloß durch die von ihm unter dem Namen Operarius 1679 besorgte Ausgabe des Plautus in usum Delphini. Camus hat irriger Weise geglaubt, daß der Herausgeber des Plautus Operarius Deuxvrii gewesen habe; es ist nicht aber, wie schon Moréri bemerkt hat, der Name eines ganz andern, jedoch gleichzeitigen Literaten *).

(H. M.)

ÖWA, Distrikt auf der Insel Ceylon mit dem Dorfe Kenings und dem Fort M. Denaid unter dem Range Donatabatappella. (Kämtz.)

Öx, Ösch in der Schweiz s. diesen Band S. 114 und Sect. I. A. 16. S. 202 fg.

ÖXEL (Johann Georg, Freiherr von), geboren zu Göppingen im Württembergischen von lutherischen Eltern, studierte in Tübingen unter Besold die Rechte; mit diesem ging er 1635 nach Ingolstadt, nahm daselbst die katholische Religion an und fiel in bayerischen Diensten zu der Stelle eines Geheimen Rathes und Canslers. Bekannt ist er noch durch den Aufruf, den er auf dem Walsbude zu Frankfurt 1636 mit dem Kurfürsten Karl Ludwig von der Pfalz hatte. Indem er nämlich ein für diesen beleuchtendes Wortumkehrbild abgab, ohne sich durch die Erinnerung desselben, mit solchen ehrenwürdigen Sachen doch nie zu halten, abhalten zu lassen, wurde der Kurfürst so aufgebracht, daß er ein auf dem Tische stehendes Trinkglas ergreif, es Öxeln auf das Papier, das er in den Händen hatte, goß, und damit nicht nur diesen, sondern auch das weiße seidene Kleid des daneben sitzenden Kurbrandenburgischen Gesandten Johann Moriz von Nassau beschmutzte. (H. M.)

ÖXMELIN (Alexander Olivier), wahrscheinlich ein Genußländer von Geburt, kam im Julius 1666 auf der Schiffbrücke Insel (a la Tortue) in America im Dienste der westindischen Gesellschaft an. Für eine Summe von 30 Thalern verkauft, erhielt er nach 3 Jahren seine Freiheit, und verband sich mit den Missiönern, in deren Gesellschaft er bis zum Jahre 1674 blieb. Mit einem holländischen Schiffe kehrte er nach Europa zurück, froh, von den Banden jener Gesellschaft befreit zu seyn. In der Folge machte er noch drei andere Reisen nach America, theils mit den Holländern, theils mit den Spaniern, und erweiterte seine Kenntniß jener Gegenden mehr, als es ihm bei seiner früheren Lebensart möglich gewesen war. Es scheint aus mehreren Stellen in seinen Schriften hervorzugehen, daß er auf diesen Reisen den Völkern eines Schiffschirurgerys beilegte. Seine Manuscripte kamen in die Hände von Fröhenrië, und dieser gab sie heraus unter dem Titel: Histoire des aventuriers qui se sont signalés dans les Indes; contenant ce qu'ils ont fait de plus remarquable; avec la vie, les mœurs et les coutumes des boucaniers, et des habitants de Saint-Domingue et de la Tortue; une description exacte de ces lieux etc. 12. Paris 1686. 2 Bände. Der Herausgeber sagt, diese Schrift sei aus dem Englischen übersetzt, ohne sich in der Vorrede hierüber näher zu erklären. Spätere Ausgaben erschienen in Trecoung 1744 und 1775, letztere des

*) Biogr. Univ. T. 31. p. 525.

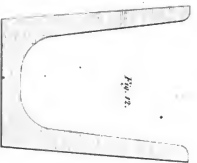


Fig. 17.

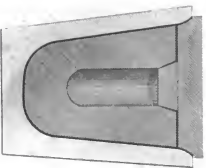


Fig. 16.

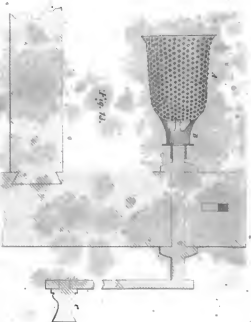


Fig. 18.

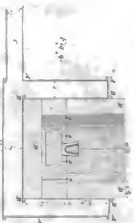


Fig. 9.

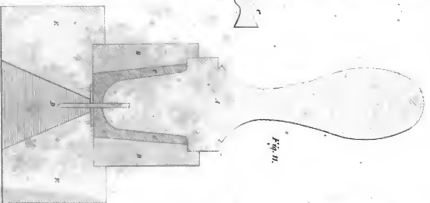


Fig. 11.

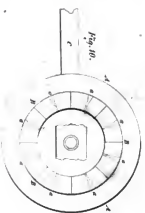


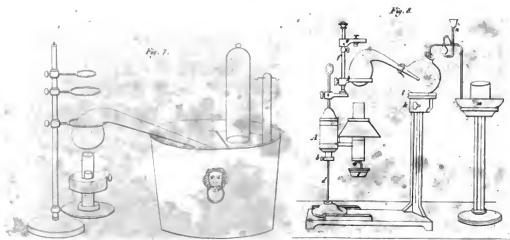
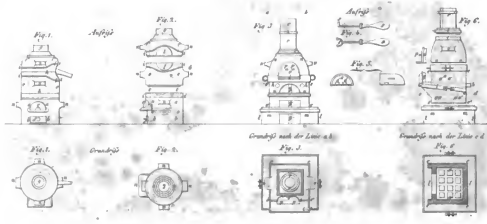
Fig. 10.



Fig. 12.



Fig. 13.



fehlt aus 4 Quodschünden mit Kupfern und Harten; der dritte Band der zuletzt gedachten Ausgabe enthält: Voyage de Raveneau de Lussan a la mer du Sud, und der vierte l'histoire des Pirates anglois. Die Reise von Ogmedin läßt allerdings mehr Ordnung wünschen, aber sie enthält sehr schätzbare Beiträge zur Geschichte der Ghibubier (Eyries in d. Biogr. univ.). (Küntz.)

Öynhausen, s. Oyenhausen.

OEYRAS, Oeiras, 1) Villa in der Correição de Lisboa in Portugal, westlich von Lissabon, Schloß der Familie Pombal; Manufakturen, welche hier einst von Pombal angelegt wurden, sind eingegangen. In der Nähe dieses aus 800 Feuerstellen bestehenden Dites sind warme Bäder. — 2) Oeyras, ehemals Villa da Rocha in Brasilien, in der Provinz Piauhö, Hauptstadt der Provinz in 7° 5' 0" S. l.). Sie wurde als Villa errichtet 1718 von Johann V., vom König Joseph zur Erbschaft gemacht und nach seinem Staatsstreich dem Grafen Oeyras besetzt. Ungachtet sie Hauptstadt und Sitz des Oberkretes ist, hat sie sich nicht sehr gehoben. Sie hat 1700 Einw., größtentheils Europäer. — 3) Villa am Rio Traica in Brasilien in der Provinz Gran Para, 13 Legos in NW. von Villa Rica. In der Gegend wohnen Indier, die sich vom Landbau, von Fischerei und Jagd nähren. (Küntz.)

O - Falu s. Altdorf, Sect. I. Thl. III. S. 232.

OFARA, Ofarra, Provinz in dem japanischen Fürstenthum Saka auf der Insel Nippon; die gleichnamige Stadt ist Sitz des Statthalters. (Küntz.)

OFEG oder Ofeg (Johannes), seit 1563 Bischof zu Westerbis im mittleren Schweden (Westmannland), gebürtig aus dem Kirchspiel Glanshammar in der schwedischen Landschaft Nerike, herkommend aus einer ausländischen Familie. Als während eines Krieges mit Dänemark Mangel an Wein entstand, vertheidigte er die Meinung: „im Nothfalle dürfe man sich beim heiligen Abendmahl statt des Weines des Wassers bedienen.“ Diese Meinung brachte ihm den Namen Liquorista. 1564 erließ er in Beziehung auf seine Lehre einen Brief an die Geistlichkeit seines Bisthums (Gesandt zu Westerbis 1564: Ofegii Episc. epist. ad clericos sue dioecesis, S. coenam etiam alio liquore, quam vino, posse administrari), ward aber vom damaligen Erzbischof widerlegt und einer Kezerei beschuldigt. Dennoch blieb er in seinem bischöflichen Amte, und starb zu Westerbis 1574. (Blach Gezelius.) (v. Schubert.)

OFELLA, ein römisches Cognomen, namentlich im Geschlechte der Kufretier vorkommend; auch finden sich bei Christkellern und in Inschriften die Namen Ofellius, Oñlius, Oñilius; einen Ofellus läßt Horaz (Satiren 2, 2) Lehren der Frugalität vortragen; er nennt ihn einen nicht schuldigen Philosophen, sondern schlichten Landmann, der mit der besten Kost von Hausmannsweidheit genährt sei. Die Scholien machen aus ihm mit Unrecht einen römischen Philosophen (Vergl. Bentley u. a. Ausl. j. Horaz.). (H. M.)

OFEN (Buda), die Hauptstadt des Königreichs Ungarn, fast in dem Mittelpunkt desselben, zwischen dem rechten Donauufer und einer amphitheatralischen Gebirgskette, der Stadt Pesth am linken Donauufer gegenüber, 181 Peßon von Wien entfernt, unter 36° 52' 13" östlicher Länge von Ferro, und 47° 29' 44" nördlicher Breite liegend; mit 3000 Häusern und 30,000, größtentheils teutschen und zur katholischen Kirche sich bekennenden Bewohnern. Ihr Ursprung reicht, wenn Alt-Ofen für ihre Wiege gelten kann, bis in der Römer Zeit hinaus auf; ihre städtische Freiheit erhielt sie von St. Bela IV. (1245), und ihre Schicksale sind die Geschichte fast des gesamten Reichs. Ihre Hügel bringen jährlich bei 300,000 Eimer, vorzüglich rothen Wein; ihren warmen Bädern danken Tausende von Gichtkranken die Wiedererholung; und seit 1764 ist sie der Sitz der königlichen Statthalterei, der ungrischen Hofkammer, der Laercialkassell und des ungrischen General-Commandos, so wie seit längerer Zeit mehrerer anderer königlichen Ämter und Anstalten. Der Umriss ihrer Oberfläche gleicht einem langen, von Süden gegen Norden sich hinziehenden Oval, in dessen Mitte eine hohe Felsenmasse sich erhebt. Auf dieser liegt die noch mit Mauern umgebene, einst so berühmte Festung oder die obere Stadt, die 145 Jahre unter der Ärtken Herrschaft stand (1541, 2. Sept. bis 1686, 2. Sept.), und jetzt gepiet ist mit dem prachtvollen königlichen Schloße, das dem Reichspräsidenten zur Wohnung und den Reichs-kleinodien zur Aufbewahrung dient, mit den hohen Regimentsgebäuden und den vorzüglichsten Palästen und Kirchen der ganzen Stadt. Sie bildet gleichsam die innere Stadt, und um sie herum breiten sich die fünf andere Stadttheile als Vorstädte aus. Südlich von derselben, stromaufwärts, und wenn man von Pesth herüber kommt, gleich zur rechten Hand, liegt erst das schmale Fischersstädtchen und dann die untere oder die Wassersstadt, die zusammen einen Theil ausmachen, und wovon die letztere sich auch nördlich um die gedachte Felsenmasse ausdehnt, und unter den Ärtken gleichfalls eine Festung war. Aus derselben kommt man nordwärts in die Landstraße, wo der Palast des Reichspräsidenten von Ungarn, eine große Mühle, welche warmes Wasser treibt, und das berühmte Kaiserbad zu finden ist, das eine Wärme von 46 Reaum. Grad hat. An dieses Bad schließt sich die ländliche Neukirch an, die bis zu dem Marktflecken Alt-Ofen führt und die nördliche Grenze der Gesamtstadt bildet. Ihre südliche beschließt die Raigen Raig oder der Taban, in welche man von Pesth herüber gleich linker Hand gelangt, und welche der vornehmste Theil derselben, so wie der Sitz eines griechisch-untrischen Bischofs und der Quellort mehrerer Bäder ist. Im Westen des Festungsbereichs liegt endlich die Christinastadt, und fast das ganze Thal, das sich zwischen jenem und dem reizenden Weingebirge hinzieht. — Es erstreckt sich die Gesamtstadt für den Cultus 8 katholischer Pfarrenkirchen, 4 anderer, eine griechisch-untrische und einer Synagoge; für die Erziehung eines Archigymnasiums, einer Caspationalschule und mehrere kleinerer für die Armen und Kranken verschiedener wohlthätiger Anstalten; für die Lebenslustigen Vergnügungsorte aller Art; für die Reisenden 100 Bias

ferkuschten und wohlgegerichteter Gasthöfe, unter welchen sich in der Gegend der zur Fertuna, und in der Wäfers Stadt der zum goldenen Schiffe besonders auszeichnen. — An Seebauwerdigen jeder Art ist die Stadt vorzüglich reich; doch dürfen die, welche die Natur darbietet, die der Kunst und Wissenschaft noch übertreffen. Es gibt hier mehrere Standpunkte, welche den Auge die imposante Aussicht gewähren, auf den unajährlichen Strom hinab, auf die Riesenschwester Pest hinüber, auf die über 240 Klafter breite Schiff- und Verbindungsbrücke zwischen beiden, und auf die unermeßliche Ebene jenseits des Stromes. Eine ähnliche Aussicht hat man auch von dem Blockberge oder St. Gerhardsberge, der sich am südlichen Ende der Stadt, hart an der Venua, 76 Klafter über die Fläche derselben erhebt, und mit einer herrlichen Sternwarte prangt. — Das Contributionquantum der Stadt beträgt alljährlich nach der neuesten Bestimmung, vom 1. Mai 1831 an, 27539 Gulden 321 Kr. Conventionsmünze.

(Gamauf.)

OFEN heißt eine jede Vorrichtung, vermittelt welcher sich bei Anwendung derselben Menge von Brennmaterial ein größerer Grad von Hitze hervorbringen läßt, als bei der bloßen Heizung auf dem Herde. Man erreicht dieses dadurch, daß man den Ofen so baut, daß durch Zutritt einer größeren Menge von atmosphärischer Luft die brennbaren Bestandtheile vollständiger verzehrt werden, als bei der Verbrennung im Freien. Zu dem Behufe führt man im Allgemeinen über den Brennmaterial einen Schornstein in die Höhe, der aufsteigende Strom der erhitzten Luft wird hier viel lebhafter, von unten, entweder durch das Brennmaterial selbst, oder über dessen Oberfläche bewegt sich dann atmosphärische Luft, deren Oxygen zur schnelleren und lebhafteren Verbrennung beiträgt, so daß eine viel größere Hitze entsteht.

Die Einrichtung der Ofen ist sehr verschieden, je nach dem besondern Ziele, zu dessen Erreichung sie erbaut sind. Im Allgemeinen lassen sich alle Ofen in drei Hauptklassen theilen: 1) Stubenöfen zur Heizung, 2) Chemische Ofen, meistens zu Versuchen mit kleinen Mengen; 3) Ofen beim Schmelzen; außerdem gehören noch dazu manche Ofen zu bestimmten Zwecken bei einzelnen Maschinen und in einzelnen Gewerken, wie bei Dampfmaschinen, bei Gießereien, Metallarbeiten u. s. w.

Da unter dem Artikel Heizen in Art. II. Th. V. S. 38 wegen der Einrichtung der Ofen auf den Artikel Holzsparksack verwiesen ist, so will ich hier zur Vermeidung der Wiederholung die Einrichtung der Stubenöfen übergehen. (Kämtz.)

ÖFEN, chemische (furni, fourneaux, fornaces, furni oder fornelli) sind jene Feuerstätten, die dazu dienen, so wie das Brennmaterial, als die Stoffe selbst aufzunehmen, an welche die durch jenes erzeugte und unterhaltene Kaminwärme in allen möglichen Graden mittel- oder unmittelbar angebracht werden soll. Sie sind theils aus Backsteinen, Lehmziegeln, Gießstein, theils aus geschlagenem Eisenblech, Gussst. u.

Im Allgemeinen theilt man sie ein: in Wind- und Gießöfen. Jene erhalten die zum Brennen nöthige Luft durch den Zugzug, diese durch angebrachte Kunstgebläse.

1. Die Windöfen, furni anemii, haben gewöhnlich zwei, auch wohl, wie die älteren, drei Hauptöffnungen mit Thüren, besser mit Schiebern, davon die eine zum Aufsteigen des Herd- oder Aschenraums (Cinerarium) führt und den Zugzug unterhält, die andere aber unmittelbar über der ersten in den Feuerherd (Kohlensack, Feuerraum, focus) geht, und nur beim Nachtragen der Kohlen u. geöffnet wird, die dritte endlich, welche wenigstens bei pharmaceutischen Arbeiten fast allemal weggelassen kann, zum Arbeitsort (Werkschüttel, ergastulum) führt. Die beiden ersten Räume müssen ihre gehörige Höhe haben; sie sind durch einen Eisenstreifen von einander geschieden, der das Brennmaterial trägt, und durch den die Luft den ganzen Feuerraum bestreichen kann. In diesen setzt man gewisse Glühkohlen die Schmelzriegel, auf den Ofen selbst aber Gefäße zum Schmelzen leichtflüssiger Körper, zum Kochen u., oder Abrauchschalen, Destilliergeräthschaften zu Destillationen im Wasserbade, Sandbädern zum Digeriren und Destilliren aus Kohlen oder Retorten u. — Man hat dergleichen Ofen aus Gussst., oder Eisenblech, oder auch von Mauerwerk, aus den reinsten, unsmelzbaren Thonarten, welchen beschlagenen Backsteinen (nach Kien) u. Letztere sind unbeweglich (Stauböfen, furni stabiles, fix), meist viereckig, und haben oben herum vier Zuglöcher, oder Register für den Abzug des Dampfes und der verbrannten Luft. Diese lassen sich zum Theil oder ganz durch Schieber verschließen, um den Zugzug und mit ihm das Feuer zu verstärken oder zu vermindern. Die ersten sind tragbar oder beweglich (portatiles), und indessen von cylindrischer Form. Zu mehrer Bequemlichkeit schneidet man an denselben über dem Aschenloche noch eine runde Öffnung aus, um ein Zugrohr (tubus anemius) einzulegen. Bei dieser Vorrichtung muß aber die sonst offene Thür des Aschenraums immer geschlossen bleiben. — Einen Windofen im kleinen bildet jedes gut eingerichtete Kohlenbrennen, oder ein gewöhnlicher Biegelrost. Den neuesten verbesserten Windöfen s. im Magazin der neuesten Erfindungen von Pöppe, Kühn und Baumgärtner. Neue Folge. III. 7. Mit Kupf.

4. — Gieß- oder vollkommeneren Windöfen in D. R. Erdmann's Journ. für die techn. und ökonom. Chemie. II. 2. S. 281 u.

Beschreibungen und Abbildungen von verschiedenen chemischen Ofen, siehe unter andern in E. M. Schläger's gründl. Unterricht von Hüttenwerken u. Braunkohle. 1738. Fol. Mit Kupf. — Vergl. Lavoisier's Essai. der antiplog. Chemie u. II. — Kunze's Schmelz- u. gemeinnützigen Maschinen u. I. — Jacobson's technol. Wörterbuch u. III. u. — Samuel Hahnemann's Apothekerlexikon. Leipzig 1798. gr. 8. — Meine kurze Beschreibung der chemischen Geräthschaften älterer und neuerer Zeit, mit einer Vorrede von Friedrich Hildebrandt. Barth 1802. 8. 3 Bde. — Vergl. die chemischen Wörterbücher von Macquer, Leenhardt, Bourguet und Richter, Klaproth und Wolff, Gehlen, Trommsdorff, John, Lenz u. die unter den einzelnen Ofen angeführte Literatur, sowie das Laboratorium, oder die Sammlung von Abbildung und Beschreibungen der besten und neuesten Apparate zum Behuf der prakt. und physik. Chem.

mie. Weimar 1828. I. — X. Heft 11. und das Magaz. der neuen Erfindungen.

Der älteste von den chemischen Windöfen, und zwar:

1) den gemeinnützigern, heißt:

a) Athanor (sauler Heijn), f. Taf. IV. Fig. I. in Cramer's Elem. art. docimast. I. — Ihm folgen:

b) Rudolf's verbesserter Athanor, (f. Dessen in der Medizin sieg. Chemie. Erfurt 1743. 4. I. Fig. IX. XV.).

c) Schellenberg's Universalofen (f. Beccheri Opp. rariora chym. ed. Rothscholzi. Norimb. 1719. Nr. 2. p. 203.).

d) Glauber's Universalofen in Dessen Opp. 1669 u.

e) Beccher's tragbarer Universalofen (f. Dessen Tripos hermeticus fatidicus etc. Norimb. 1719. Fig. I. — VIII.).

f) Reutmann's Vulcanus Samulans (f. diese Schrift. Wittenberg und Bernß 1723. 1735. 1755. 1764. 4.).

g) Boerhaave's Stubenofen (f. Dessen Elem. Chem., deutsch von Wiegleb. Berlin 1732. I. Taf. XIII.).

h) Derselbe mit Such's Abänderungen (f. Trommsdorff's Journ. d. Pharmacie. VII. 2.)

ch) Derselbe mit Westrumb's Verbesserungen (f. bei Trommsdorff a. a. D. IV. 2. S. 90 u. Taf. I. und Westrumb's Handb. für Apotheker. Hannover 1799. 8. I.).

i) Blac's Ofen (f. A. E. Reuß Beschr. eines neuen chem. Ofens. Leipzig 1782. 8.).

k) Der pharmaceutische Windofen (f. in Sam. Hahnemann's Apothekerlexikon. T. I.).

l) Das Digestorium (f. bei Hahnemann a. a. D. Taf. III. Fig. 2.).

m) Büniger's Windofen (f. bei Trommsdorff a. a. D. XII. 2. S. 105 u.).

n) Ehenovig's Windofen (f. in Seiden's neuem Journ. d. Chemie. 1804. IV. 2. S. 222 u.).

o) Seib's chemischer Stubenofen (f. in Scheerer's allg. Journ. d. Chemie. XX.).

p) Französischer Destilliröfen (f. in den neuesten Entdeckungen franz. Gelehrter in den gemeinnützigsten Wissenschaften, und Künsten, im Journal von Pfaff und Friedländer. 1803. I. — 4. Stck.)

q) Neue deutsche chemische Stubenöfen (f. in den Auszügen aus dem Briefwechsel der Gesellschaft korrespondirender Pharmaceuten. Jahrgang 1808. Gadam. 1810. 8.)

2) Topföfen oder Retortendöfen sind solche chemische Öfen, in welche ein eiserner Topf schief über den Feuerrost gelegt, solcher mit Sand gefüllt, und die Retorte darin gebracht wird. Vermittelt dieser Öfen bringt man heftigere Feuer an die Retorten u.

Es gehören hieher:

a) Reichmeyer's Topföfen (f. Dessen Institut. Chymiae. Jenae 1729. p. 42. Tab. II. Fig. 13.).

b) Strumpf's Mantelofen (f. J. H. Schulz chem. Versuch von E. E. Strumpf. Halle 1745. 8.).

c) Rudolf's Topföfen (f. Dessen in der Medizin siegende Chemie. u. I. Fig. 1 — 3., und Dessen Einleitung in d. Chemie. Erfurt 1752. Tab. III. Fig. 15.).

d) Sudow's verbesserter (?) Topföfen (f. Dessen Entw. einer physik. Scheidkunst. 4. 151.).

e) Weigel's verbesserter Retortentofen (f. Dessen chem. mineralog. Beobachtungen. Breslau 1779. 8. II. S. 113. Taf. I.).

3) Kapellendöfen sind entweder bewegliche, oder unbewegliche Windöfen, deren Arbeitsort in einer oder zwei sogenannten Kapellen besteht (f. diesen Artikel unter Nr. 2.). Der obere Rand von der Kapelle muß überworfen seyn, um auf den Ofenwänden zu ruhen, und zugleich der Luft Zutritt zu verschaffen, aber auch, wo Retorten u. eingelegt werden, sowie die Ofenwand, für den Retortenbals einen Ausfluß haben, den ein Schieber verschließt, wenn die Kapelle für andere Gefäße bestimmt wird. Platten von Gußeisen oder Ziegeln, die an den Seiten ablaufen, um über einander zu greifen, und sich wie ein plattes Gewölbe, unter einander zu halten, sind, die legen zumal bei Abdampfungen im Großen, als Kapellen, vorzuziehen. Außerdem hat der Feuerraum an einer Seite zum Kohleneintragen eine Öffnung mit einer Thür, und neben derselben an dem Kapellenrande Zugloch oder Register mit Schiebern. Durch Öffnung tiefer und der Thüre des Hosenherdes läßt sich die Hitze verstärken, im Gegentheil aber willkürlich vermindern. — Diese Öfen sind zu Destillationen, schrägen Destillationen, gelinden Verdampfungen und Sublimationen bestimmt (f. Boerhaave Elem. chym. Tab. XII. XV. — Waltherius phys. Chemie u. Nr. 15. T. II. Fig. 14. 50 — 54. 56. — Weigel a. a. D. Taf. I. Fig. 1 — 4 u.).

Dahin gehören:

a) Kunkel's Sparofen (f. Dessen Laborator. chymicum, herausgegeben von Engelliedt. 2te Aufg. Hamburg und Leipzig 1722. S. 104. 2. Kupf. S. 669.).

b) Boerhaave's Wasserkapellendöfen (f. Boerhaave a. a. D. Taf. XV. und Wallerius a. a. D. Tab. III. Fig. 99.).

c) Rudolf's doppelter Kapellendöfen (f. Rudolf a. a. D. und Wallerius Taf. III. Fig. 98.).

d) Dossie's Ofen (f. Dessen geschnittenes Laboratorium.).

e) Holzer'spender Kapellendöfen (f. Wandenberg in v. Crell's Chem. Ann. 1788. I.).

f) Schwarg's Kapellendöfen (f. Götting's Almanach für Scheidkünstler. 1790. 16.) u. a. m.

g) Mehrere dergleichen tragbare Öfen von Mora, f. in d. Ausg. aus d. transact. der Societät zu London. a. d. Engl. mit Anmerk. v. J. G. Geißler. Dresden 1795. I. S. 124 u.

h) Demachy's Kampher-sublimiröfen (f. bei Demachy Taf. IV. Fig. 1.).

1) Holländ. Binnoversublimirtosen (s. ebendas. Taf. VIII. Fig. 1.).

k) Curandau's Exaporirtosen (s. bei Trommsdorff a. a. D. XII. 2. S. 240.).

l) Dessen Abdampfsosen (s. Gehler's neues allgem. Journ. d. Chemie u. II. 6. S. 626. Taf. I. Fig. 3.).

4) Blasenöfen sind wie Kapellöfen gebaut, viereckig, oder rund und unbeweglich. Statt der Kapelle steht auf den Ofenwänden eine Deßillirblase mit ihren Handhaben (s. oben diesen Artikel). Diese kann auch wol im Wasser oder Dampfbade stehen, wo aber gewöhnlich nur ein Hügelsch an dem Hintertheile des Ofens gelassen wird. Sie dienen zur Destillation aus der Blase, und müssen so eingerichtet seyn, daß der Feuerherd nicht zu nahe, noch zu weit von der Blase ist, damit das Feuer gehörig um diese spielen kann, und der Aschenherd seine gehörige Weite hat. Zur bessern Regulirung des Feuers kann die Aschenherdböhr mit mehreren kleinen Löchern und der Rauchkanal mit Schiebern versehen seyn (s. Walserius a. a. D. Taf. III. Fig. 94. und Deuachy's Laborant im Großen u. I. S. 170.).

a) Der verbesserte Blasenofen (abgebildet in S. Hahnemann's Apothekerlexicon. S. 148. Taf. III. Fig. 1.).

b) Simon's Blasenofen (s. Kunze's Schauspiag der gemeinnützigsten Maschinen. I. S. 612).

c) Wehrum's Blasenofen (s. in Crell's chem. Annalen. 1792. 1.).

d) Bürger's Blasenofen (s. ebendas. 1794. II.).

e) Dingler's Deßillirtosen (s. in Trommsdorff's Journ. der Pharmacie. XI. 1. S. 241. Mit Abbild.

5) Die Schmelzöfen (forni fusorii), und die Probir- oder Kupelliröfen (forni docimastici) können entweder tragbar, von Eisenblech, und innen mit einem Beschlage aus Kohlenstaub (3) und gemeinem reinem Thon (1), über diesem gut abgetrockneten Beschlage oder mit einem Gemenge aus 2 Thon und 1 Sand, oder, nach Chaptal, mit einem dergleichen aus Thon, Pferdepöhl und Wasser (vergl. oben Klebwerk) aufgeführt, oder auch wol im Ganzen von abgeschliffener Pyramidenform und gebranntem Thon mit eisernen Reifen umgeben seyn. Zu Arbeiten im Großen sind sie aus Backsteinen viereckig prismatisch construirt, und bestehen aus einem Aschenherde, Feuerherde ohne Zwischenrost, und einer offenen pyramidalischen Kuppel, durch deren ziemlich große Öffnung die Kohlen eingetragen werden, die aber auch zum Luftzuge dient. Ehedem sel diese Pyramide weg. Manche Schmelzöfen haben in dem Vordertheil ihrer Kuppel, die auch zur Verstärkung und dessen Regulirung der Hitze in ein Zugrohr mit beweglicher Klappe auslaufen kann, ein rundes Loch oder Auge zum Beobachten des Treibens des Erzes, und zum Nachsehen der Kohlen. Im Untertheile sind vier Öffnungen mit Schiebern, zwei zur Seite, eine in der Vorderwand, und über dieser noch eine vierte, auf deren unterer Schwelle im Ofen zwei Eisenstäbe wagrecht und in gleich weiter Entfernung eingesetzt sind, um eine Muffel (s. oben diesen Artikel) zu tragen, deren Öffnung gerade auf die vierte Öffnung des Ofens

paßt. In diese Muffel werden Aschenkapellen und andere Probirgefäße mit dem zu probirenden Erze gefüllt, damit weder Asche noch Staub u. hineinfaße; die Muffel wird überall gleichmäßig erhitzt. — Manche Probiröfen haben keinen Aschenherd, sondern die Kapellen u. Rehen auf einem mit Kohlenstaub und Asche bedeckten Bodenblech; die Kapelle deckt dann statt der Muffel ein Eisenblech.

Zu Arbeiten im Kleinen ist auch ein gewöhnlicher Ofen hinreichend, worin die von einer kleinen Muffel aus Porcellan überdeckte Kapelle mitten in Glühkohlen erhitzt, und auf das Metall der Luftstrom eines Handblasbalgs geleitet wird.

Der gewöhnliche Probiröfen ist zu metallurgischen Processen; zum Probiren der Erze im Kleinen, auf trocknem Wege, oder zum Aufschmelzen metallischer Erze, zum Kupelliren der daraus gewonnenen Metalle, und zu deren Probirung vorzugsweise bestimmt, hat aber zwei Hauptfehler: bei geschlossener vierter Öffnung geht die Oxydation aus Luftmangel langsam und schwer vor sich; ist sie offen, so setzt sich leicht durch den eintretenden kalten Luftstrom das Metall an, und die Arbeit wird unterbrochen. Etwa ließe sich durch eine eingelegte thönerne Röhre die Luft immer erneuern, ohne daß doch die Muffel innen abgekühlt, sondern vielmehr der ganze Proceß beschleunigt würde. (Vergl. von Cancrin's erste Gründe der Berg- und Salzwerke. XII. Theil. Frankfurt. a. M. 1828. mit Kupf. gr. 8. Taf. IV. Fig. 30. Taf. V. Fig. 49. — J. M. Cramer's Anfangsgründe der Probirkunst. I. II. a. D. 2. B. 2. Abt. von Gellert. Pp. 1766. 8. Göttingen's Buchh. Leipzig. 1794. 8. Taf. III. Fig. 1 — 15. Chem. Grundriß der Probir- und Edelmeynkunst, von J. F. Gmelin. Halle 1786. 8. — Lavoisier's System r. Taf. X. Fig. 8. — Wauquelin's Handbuch der Probirkunst, aus dem Franz. von Fr. Wolff, mit Anmerk. von Klaproth. Königsb. 1800. 8. u.

a) Kunzel's Probiröfen (s. Dessen Laborat. chym. a. a. D.).

b) Ludolf's Schmelzöfen (s. Ludolf a. a. D. Fig. VIII.).

c) Macquer's Schmelzöfen (s. Dessen chém. Wörterbuch. 2te Ausgabe. Leonhardi. Art. Ofen.).

d) Derselbe mit Wauquelin's Veränderungen (s. Rozier's Journ. VII. Thl.).

e) Cancrin's Probiröfen (s. bei Cancrin a. a. D. Taf. IV. Fig. 30.).

f) Dessen Schmelzöfen (s. ebend. Fig. 49.).

h) Port's Probiröfen (s. Dessen zweite Fortf. der Lithogenese u.).

m) Cramer's Probiröfen (s. Dessen Probirkunst Göttingen'sche Buchh. Taf. III. Fig. 1.).

g) Cramer's Schmelzöfen (s. ebendas. Taf. III. Fig. 6 — 13.).

h) Wright's Kupelöfen (s. bei Schlüter Kap. 13. Nr. 42. 43. — 1785. Cancrin's Besch. d. desselben. Frankfurt. a. M. 1785. 8. u.

ch) Engström's tragbarer Schmelzöfen (s. Crell's neueste Entdeck. I. S. 62 u.).

i) Weigel's Probiröfen (s. bei Weigel a. a. D. II. S. 453. Taf. II.).

k) Zille's Probiröfen (s. bei Crell a. a. D. II.).

l) Kappe's Schmelzöfen (s. Crell's Beitr. u. III.).

- m) Sage's Probiröfen (f. Sage in den Mém. de l'art et de sc. 1790. à Par. 1797).
- n) Scopoli's kleiner Schmelzöfen (in Dessen ital. Übersetzung des Macquer'schen chm. W. B. Art. Fornio Fornelli).
- o) Richard's Schmelzöfen (f. in Crell's n. Entdeckungen etc. VIII. S. 84).
- p) Englischer Schmelzöfen (f. Kunze a. a. D. I. S. 559).
- q) Probiröfen von Lehm (f. Jacobson's technol. W. B. III. S. 308).
- r) Bleischmelzöfen (f. bei Jacobson a. a. D. VI. und in d. Encyclopédie Sect. I. Tpl. X. die Kupfert. A. Fig. 1—4).
- s) Den schottischen Bleischmelzöfen zu Pesey (f. Ebend. X. Taf. A.).
- aa) Einen andern Schmelzöfen (f. bei Kunze a. a. D. I. S. 602 etc.).
- t) Rönch's Schmelzöfen (f. Ebend.).
- u) Einen Schmelzöfen für Blaufarbenwerke (f. Ebend. S. 601).
- v) Ravoisier's Schmelzöfen (f. in Dessen System etc. Taf. X. Fig. 4).
- x) Schielder's holzpar. Schmelzöfen (f. in dem medicin. Archiv von Wien u. Österreich. 1802. IV.).
- y) Rucker's Schmelzöfen (f. im Philos. Magazin A. Triloch. Lond. 1802. XV.).
- z) Lampadius Schmelz- und Probiröfen (f. in dessen Handb. zur chm. Analyse der Mineralkörper I. Abbild.).
- tz) Karsten's Schmelz- und Probiröfen (f. Dessen Eisenhüttenkunde. III. S. 914. Taf. V. Fig. 1. 2).
- aa) Hölzer's verbess. Probiröfen (f. in Dingler's polytechn. Journ. 1829. XXXI. 2. S. 97 etc. Taf. II. 6).
- 6) Streich- oder Reverberiröfen (Kuppelöfen, furni reverberatorii) sind eine Art Schmelzöfen, oder einfacher Windöfen, bei welchen über dem Hütens- und Feuertraume ebenfalls noch ein dritter, gleichweiser, und durch einen Eisenrost von letztern getrennter Raum (das Werkbehältniß) angebracht ist, der entweder oben offen bleibt, oder zur Concentrirung der Ofenhitze mit einem halbkugelförmigen, kegelförmigen oder halbkugelförmigen Dache (Kuppel, Kappe, Haubt, Helm, Dom), und mit einer noch durch mehrere Rüsse zu erhebenden Zugröhre besetzt werden kann. Die Kuppel muß mit ihrem halbkreisförmigen Ausschnitt auf den untern Theil des Ringes oder des Aufsatzes passen, um eine vollkommenere Hirtelung zu bilden. Dergleichen Öfen, worin die zur beschleunigten Gesäße dem freien Feuer ausgesetzt werden, dienen nicht nur zu Destillationen aus der Metalle, sondern auch zum Schmelzen strengflüssiger Körper und zu einigen andern Arbeiten, die einen stärkern Wärmeegrad verlangen. Im Gegentheil können sie auch bei erforderlicher mäßiger Hitze als Schmelzöfen gebraucht werden, wo dann die Stelle des Werkbehältnisses der Hut einnimmt. Jetzt dienen auch die Reversen bei der Treibherde, zur Verfertigung des geschmiedeten Eisens, wiewohl man in ihnen dem Gussstücken seinen Antheil von Kohlenstoff und Sauerstoff entzieht; dergleichen Öfen haben neuerlich Eurt und Parnell zuerst vorgezogen. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Edition. II.

schlagen. (Vergl. Lemery Cours de chymie. I. Fig. 1). M. II. Fig. A. B. — Boerhaave a. a. D. II. Taf. XII. XVII. — Wallerius a. a. D. III. Fig. 100. IV. Fig. 105. — Ravoisier's System etc. Taf. X. Fig. 2. 3c.).

- a) Benzel's Reverberiröfen (f. Dessen Einleit. zur höhern Chymie. Leipz. 1773. 8.).
- b) Den Rest- oder Brennoffen für Hüttenwerke (f. bei Schlüter a. a. D. Taf. XII.).
- c) Den Massicotöfen (f. bei F. W. Rose vom Massicotbrennen. Nürnberg. 1779. 8. Taf. I. II. Habenemann in Demachy's Labor. in Gießen etc. Taf. VIII. Fig. 3).
- d) Den Mennig- oder Farbenöfen (f. bei Demachy a. a. D. II. Taf. VIII. Fig. 3. 4).
- e) Rich's Bleicalciniröfen (f. in Crell's chm. Annal. I. 1784.).
- f) Habenemann's Bleicalciniröfen (f. bei Demachy II. Taf. VII. Fig. 2).
- g) Einen and. Calciröfen (f. in Trommsdorff's Journ. der Pharm. XVI. I. S. 154. die Abbild.).
- h) Den gemeinen Potaschencalciniröfen (f. bei Jacobson a. a. D. I. S. 29).
- i) Den Kupfervitriolöfen (f. bei Demachy II. Taf. VII. Fig. 3).
- j) Den Saigeröfen oder Saigerherd (f. bei Schlüter a. a. D. Taf. 48, 49, bei Scopoli a. a. D. Taf. VIII. E. I. G.).
- k) Den Saigerdarrofen (f. bei Schlüter, Taf. 50 und bei Scopoli, Taf. VIII. II. I. K. L.; vergl. Jacobson I. und Kunze a. a. D. S. 548).
- l) Den Treiböfen (f. bei Schlüter a. a. D.).
- m) Den Messingöfen (f. bei Jacobson I. und bei Kunze I. S. 548).
- n) Den ägyptischen Salmiaksublimiröfen (f. in Götting's Taschenb. der Apotheker. 1780: (Vergl. Niebuhr's Reisebesch. nach Arabien I. Taf. 17).
- o) Den deutschen Salmiaköfen (f. besch. und abgebild. in Beckmann's Beitr. zur Ökonomie etc. III.).
- p) Den Quecksilberbrennofen in Idria etc. (f. bei Scopoli, Taf. X. und in Gerber's Beschreib. des Quecksilberbergwerks in Idria. Berl. 1773).
- q) Den peruanischen Quecksilberbrennofen (f. in der Samml. aller Reisebesch. XV. S. 602).
- r) Den englischen Quecksilbercalciniröfen (f. in Götting's Taschenb. für die Apotheker etc. 1789).
- s) Den englischen Weinsäurecalciniröfen (f. Ebend.).
- t) Den Glasöfen (f. bei Jacobson II. S. 502. und bei Kunze a. a. D. I. S. 595 etc. (Vergl. Gramer's El. art. docimast. Taf. VI. Fig. 2, und Wallerius Taf. IV. Fig. 104) etc.).
- u) Die Glasbläsen (f. bei Jacobson a. a. D. II. S. 502 etc.).
- v) Den Silberbrennofen (f. bei Kunze I. S. 605).
- w) Einen andern dergleichen (f. bei Jacobson I. S. 293).

- z) Den sibirischen Flammofen (s. in Crell's Beitr. u. V.).
- y) Den ungrischen Flammofen (s. im Journ. der Bergbau. II. Leipz. 1790 mit Kupf.).
- z) Den Flammofen von Voillauzen (s. in dieser Encyclopädie. Sect. I. Thl. X. die Kst. A. Fig. 1. c.).
- tz) a. Den Silberofen zum Flammfeuer (s. bei Kunze S. 605).
- tz) b. Frischöfen (s. bei Jacobson a. a. D.).
- aa) Einen Glockenmetallstieföfen (s. Ebend. III. S. 159).
- bb) La Camara Reverberiröfen (s. Dessen Res. sult. chem. und metallurg. Erfahrungen u. aus dem Franz. von Ribbentrop, mit Anmerk. von W. A. Lampadius. Tredt. 1797. 8.).
- cc) Den afrikanischen Schmelzöfen (s. in Runge's Part's Reise in das Innere von Afrika u. aus d. Engl. Hamb. 1799. S. 332).
- d) Die Galeerenöfen sind längliche Reverberiröfen mit nebeneinander angebrachten Seitenschüffungen, in welche die Destillirgefäße auf Roste, oder je zwei auf einen Rahmen in eine Reihe gestellt werden, und, beschlagen, im freien Feuer liegen. Das erste Modell von einem Galeerenofen findet man abgebildet in dem italienischen Buche la Pyrotechnia di Biringuccio. Venezia 1550. 4. — Die Sandgaleeren enthalten eine durchs fortlaufende Sandpappe. Die Galeerenöfen werden mit einem klaren Feuer erhitzt, und sind besonders in chemischen Fabriken gebräuchlich bei Destillation der Schwefelsäure, des Schwefeläthers und anderen chemischen Operationen im Großen. (Vergl. Bernhard's chem. Versuche und Erfahr. Leipz. 1753. 8. Taf. I. — Collini Tagebuch seiner Reise. Mannh. 1777. 8. Taf. VIII. — Demachy Labor. I. Gr. I. S. 207 u. Taf. 1. c.). — Es gehören hieher:
- a) Der gewöhnliche Schwefelreißöfen (s. Ecow polia a. a. D. Taf. 1.).
- b) Der gewöhnliche Räuterofen bei Schläter a. a. D. Taf. 16, und bei Kunze a. a. D. I. S. 607; der Sächsishe und die Unterharzer bei Kunze. Ebend.
- c) Der Vitrioldestilliröfen bei Demachy a. a. D. I. Taf. 1. Fig. 4.
- d) Suranow's verbesserter Galeerenofen im Trommsdorff's Journ. der Pharm. XIII. I. S. 339. Fig. 1. 2. 3. und in Gehlen's a. a. Journ. d. Ch. II. 6. Taf. 1. Fig. 2.
- e) Die gewöhnlichen Lampenöfen, furni lampadis philosophicae, eine Art von Altar, haben bloß nach unten eine Öffnung, in welche unter die Sandpappe eine durch Weingeist, oder gutes Baumöl brennende Lampe mit einem oder mehreren, am besten im Kreise stehenden Döchten eingebracht wird. Die am besten verticale Lampe muß, nach Argand, einen vollkommenen Luftzug haben, damit der Weingeist u. dgl., ohne Rauch und Ruß zu brennen. Die Döchte können aus Metalldraht, oder aus Birken, Hollundermaß, Amianth, oder Asbestfäden u. dgl. Rinnen oder am besten aus Baumwolle oder Baumwollseile gemacht: Parchet u. gemacht, oder aus Baumwollengarn geschnitten, breit oder hoch seyn. Oben zur Seite haben die

Öfen eine Art von Schlot zum Luftzug und Auszug des Rauches. Das dazu nöthige Statif muß zur sichern Stellung der Gefäße darauf zweckmäßig eingerichtet seyn. Man benutzet sie mit großem Nutzen vorzüglich zum Digeriren, zur Destillation und Rectification der Kunkeläther, des Alcohols, und überhaupt bei seinen chemischen Operationen im Kleinen; die Weingeistflamme gibt gleiche erforderliche Hitze, wie die Döchtflamme. Zugleich ist das Lampenfeuer vorzugsweise bequem, eine Feuerstille abzugeben, wenn man, nach dem Gr. v. Milly, mehrere Lampen vorrätig hat, jede von mehreren Döchten, die aus einer gegebenen Zahl von Baumwollfäden bestehen. Nach dem Thermometer in einem Wasserteigbad läßt sich die Wärme abmessen, die ein brennender Docht von so und soviel Fäden dem beschützten Wasser u. dgl., mithin der nämliche Wärmegrad nicht nur beständig sich unterhalten, sondern auch nach Willkür abändern, wenn man die Anzahl der Fäden im Döchte vermehrt oder vermindert. Wir kennen folgende Lampenöfen:

- a) den Baumöl'schen in Baumöl's erl. Experiment. chemie u. I. Taf. V. Fig. 1. 3;
- b) den Percival'schen in Crell's chem. Annal. 1789. L.
- c) den Berkenhout'schen in Berkenhout first Lines of the theory and Practice of philos. chemistry. Lond. 1788;
- d) die Götting'schen in Götting's Alman. für Scheidkünstler u. 1794. mit Kupf. 1796. 1798. Vergl. Rathgeber für alle Stände. Gotha, 1799. 3tes Stüd.
- e) den Hahnemann'schen in Sam. Hahnemann's Apothekerz. Taf. III. L. M.;
- f) den Englischen in Scherer's allgem. Journ. der Chem. II. 8. Taf. III.;
- g) den kleinern Lampenöfen bei Scherer a. a. D. Taf. III.; Fig. 14, 15, 16, 17, 18. Vergl. meine Besch. der chem. Geräthsch. der alten und neuen Zeit u. I. Taf. 1. Fig. 3;
- h) den Percival'schen in Geisler's Besch. der vorzögl. Instrum. IV.;
- ch) den Guyton'schen in Manuel d'un Cours de Chimie par Bouillon Lagrange. à Par. 1802. 8. Planche 2;
- i) den Closschen bei Scherer a. a. D. XX. Taf. II. Fig. 4, und in meiner Besch. I. Taf. 1. Fig. 4;
- k) den Dingler'schen bei Trommsdorff a. a. D. IX. 2. S. 81. Taf. 1.;
- l) die Faraday'schen Gaslampenöfen (s. in Faraday's Schrift: chem. Manipulat., oder das eigentlich Praktische der sichern Ausföhrung chem. Arbeiten und Experimente, aus dem Engl. Weim. 1828. 8. Abbild.). — Dessen kleine Ziegelföfen (s. Ebend.).
- II. Die einfachern Gefäßöfen unterscheiden sich von den Windöfen, welche fröhren Ursprungs sind, dadurch, daß bei ihnen Feuer u. Aschenherd eins sind, und daß die zum Brennen nöthige Luft durch einen oder mehrere Blasfäße (das Gefäße, s. oben. Vergl. E. F. V. Pass über das chem. Gefäße u. in Schweigger's Journ. der Chem. und Phys. alte Reihe. 1819. XII. S. 388 u.; und

Jos. Baader's Beschreib. des Engl. Spindergebläses nebst einigen Vorschlägen zur Verbesserung desselben u. mit Kupf. Münch. 1804. gr. 4.,) zugeführt wird. Außer der allgemeinen Construction eines solchen Ofens kommt es dabei hauptsächlich darauf an, daß ein ununterbrochener Luftstrom durch das Gebläse unterhalten wird. Dieser Absicht entsprechen im Großen, oder auf den Schmelzhütten am Besten solche Gebläse, die eine doppelte oder dreifache Höhe lang oder Kammer bilden, und ungleich wirksamer sind, als die zwei bei jedem Ofen auftretenden höheren Gebläse, welche durch Wasser getrieben werden (s. Schläter's Unterricht von Hüttenwerken u. mit Kupf.; die Literatur und Beschreib. der Gebläse bis 1800 u., in meiner oben angeführten Schrift. I. S. 127 u.). Summarisch nenne ich hier folgende Gebläse:

- a) die pharmaceutischen Schmelzöfen zu Arbeiten im Kleinen (s. bei Boerhaave a. a. D. I. Taf. XVI.; bei Wallerius I. Taf. IV. Fig. 106; bei Baumé a. a. D. I. Taf. I. u.);
- b) die großen Schmelzöfen (s. bei Schläter und Scopoli a. a. D., bei Jacobson I. und bei Kunze a. a. D. I. S. 555, 567);
- c) die Wolföfen, oder Schmelzöfen durch Lupenfeuer (s. bei Kunze I. S. 604);
- d) den kassianischen Schmelzöfen (s. ebend.);
- e) den schwedischen Schmelzöfen (s. ebend. S. 603);
- f) den fatalonischen Schmelzöfen (s. ebend.);
- g) den klarischen Schmelzöfen (s. ebend.);
- h) den freiburgischen Schmelzöfen mit dreifachem Gebläse (s. im Journ. des Mines. 65);
- i) den Schmelzöfen über dem Fiegel (s. Schläter a. a. D. C. 8. Taf. XX. — und bei Kunze I. S. 560);
- k) den Sticksöfen, oder Schmelzöfen auf dem Stich (s. bei Schläter. Taf. XXI—XXIV; und bei Kunze I. S. 559);
- kl) den Sticksöfen zum Binnaußschmelzen (s. bei Cancrin a. a. D.);
- l) den Krummofen (s. bei Schläter. Taf. XXVI—XXXIV, und bei Kunze I. S. 565);
- m) den deutschen hohen Ofen, der 1727 zuerst im Mannsfeldischen eingeführt wurde (s. bei Schläter. Taf. XXV—XXI.; bei Scopoli, Taf. XII—XIV, und im Schauplag der Künste und Handwerkl. II, III u.);
- n) den schwedischen hohen Ofen (s. J. E. Garnehl's Abhandl. vom Bau und Betrieb der Hohöfen in Schweden, aus dem Schwed. von Blumenhof. Freiberg, 1800. 8.);
- nn) den englischen Hohöfen (s. in von Crell's chem. Annal. 1790. I.);
- o) den Oberharzer Hohöfen zum Bleischmelzen (s. in dies. Encyclopädie Sect. I. Abt. X. Taf. B. Fig. 1—4);
- p) Sternberg's holzsparenden Hohöfen (s. in d. Jahrb. der Berg- und Hüttenk. von Wolf I.);
- q) Reaumur's Sturzöfen (s. Dessens Art d'adoucir le fer fondu. I.);

- r) Betaschaf's Ofen (s. Norberg in d. kongl. Vetenskaps Acad. Nya Handlingar. T. XXIV. 4.);
- s) den engen Schmelzöfen (s. in Wallerius Systema mineralog. Ed. nova. Vindob. 1778. deutsch 1779. 8.);
- ss) den Kupferschmelzöfen (s. in v. Crell chem. Journ. V. 1780);
- t) den Speißöfen (s. bei Schläter. Taf. 52, und bei Cramer. Taf. 20);
- ti) den spanischen Schmelzöfen (s. in Reaumur Nouv. art d'adoucir le fer fondu etc. à Paris 1762. fol.);
- u) den Treiböfen (s. bei Schläter. Taf. 64—67; bei Scopoli a. a. D. Taf. IX, und bei Cramer III. Taf. 19);
- v) den Stielöfen (s. bei v. Crell a. a. D. 1780);
- w) den Gahrofen, oder Gahrherd (s. bei Schläter. Taf. 51, und bei Scopoli. Taf. XI.);
- x) den Silberbrennofen (s. bei Jacobson a. a. D.);
- y) den Glätzöfen (s. bei Demachy II. Tab. VII. Fig. I.);
- z) Struze's chem. Ofen (s. in v. Crell Beitr. u. I.);
- tz) Wöndt's Gebläseschmelzöfen (s. in v. Crell chem. Annal. 1790. I.);
- aa) Cancrin's neuen Speiß- und Treiböfen (s. Dessens Abbild. und Beschreib. Halle, 1800. 4. m. Kupf.);
- bb) Waller's Schmelzöfen (s. d. Samml. der Schriften der königl. dänischen Gesellschaft, der Wissenschaft, übersetzt von P. Scheel u. E. F. Degen I. 2. Kopenh. 1800. 8.).
- cc) Die gewöhnlichen Reduciröfen, furni reductorii, sind größtentheils im Innern elliptisch, oder länglich rund, oder wie zwei abgestumpfte Kegel konstruirt, deren Grundflächen auf einander liegen. Ihre Höhe ist gewöhnlich 30—40 Fuß. Unten befindet sich ein vieredriges Stück von 6—7 Fuß Höhe, welches den Schmelztiegel ausmacht, wo sich das geschmolzene Metall sammelt. Da bei diesen Öfen die Blasköhre nur auf einer Seite ist, so werden die Winkel des Schmelztiegels nicht gleichmäßig erhitzt. — Willinson's verbesserte Reduciröfen sind sehr niedrig von Ziegeln aufgebaut, und haben ziemlich die Form eines gewöhnlichen Schmelztiegels. Die Ziegel werden eigends dazu verfertigt, und bilden ebenfalls Kreise ab, welche mit den Durchmesser des Ofens übereinstimmen. Das Äußere ist in runde, gegossene Eisenplatten eingefast, welche durch eiserne Ringe verbunden sind. Die Luft tritt durch drei metallene Blasköhren ein, welche in gleichen Abständen im Längs des Ofens angebracht sind, wodurch die Luft gleichmäßiger durch den Ofen vertheilt, und die Reduktion des Metalls beschleunigt und vervollkommen wird. — Diese Öfen sind bei weitem nicht so umfänglich und kostbar, als die gewöhnlichen, welche bisweilen mehrere Jahre im Gange sind, und zu ihrer Unterhaltung eine außerordentliche Menge Brennmaterial erfordern u. —

Noch gibt es eine Menge anderer Öfen, welche in den Künsten, Manufacturen, Fabriken, und in den Gewerben

überhaupt ihre Anwendung finden, wie: Fayences, Porcellans, Zäpfers, Kalk, Ziegel, Verholungs-, Trockens-, Koch-, Brat-, Stubens- (auch Krankenzimmer-) Ofen, die in einzelnen Artikeln, wozu sie gehören, verzeichnet sind; die Badöfen (s. unter diesem Namen oben), die Bratöfen (s. unter Braten), die Malzdarröfen (s. unter dem Art. Brauhaus), die Darröfen (s. unter Daren). Über die zweckmässigste Construction der Stubenöfen (s. B. v. W. in Erdmann's Journ. s. techn. und ökonom. Chemie. IV. 4. S. 367 etc.). Einen zweckmässigen Krankenzimmerofen (s. in Scherer's a. nord. Ann. d. Chemie. VIII. 1. S. 112c.)

Die Circuliröfen sind so constructirt, daß zwischen den Röhren, welche den erhitzen Rauch abführen, Röhren laufen, welche atmosphärische Luft aufnehmen, und solche, erdwärmt, aus dem Ofen selbst in einen zu erwärmenden Raum bringen. Man bedient sich ihrer, im Souterrain aufgestellt, zur Heizung ganzer Häuser, der Tanz-, Concert-, Cur- und anderer Säle, der Trockenschubn etc. Soll eine große Menge Luft durch einen einzigen Ofen erwärmt werden, um große Gebäude damit zu versorgen, so ist jene Verrichtung, welche Triest im Locale des Kriegsministeriums zu Berlin ausgeführt hat, sehr sinnreich, und verdient namentlich in Bezug auf die aus locher zusammengehäuften Steinen gebauten Wärmenagazine im Innern der Heizkammer unter geeigneten Bedingungen nachgeahmt zu werden. In dem neuesten Struvt'schen Circulirofen aber wird durch die vielen umgebenden Röhren die Circulirung der Luft erschwert, der Ofen daher leicht überheizt und verbrannt, wozu noch der Umstand kommt, daß man nicht unmittelbar zu demselben gelangen, und einen etwaigen Schaden aufheben kann. — Überhaupt sind die einfachen Ofen in diesem Betracht vorzuziehen; nur wird an denselben oft zuviel gekünstelt, um dem Rauche die Wärme möglicherweise zu entziehen, wodurch aber die Anlage kostbarer, die Verbrennung des Heizmaterials unvollkommener und zugleich die Ofenreparatur schwieriger wird. Ubrigens kann, nach Munde, die Luftheizung nur dann mit voller Sicherheit angezeigt werden, wenn die Örtlichkeit es verplattet, die Heizkammer in einer unter der zu heizenden befindlichen Etage anzulegen, und aus dieser die Leitungscandale unmittelbar in lotrechter, oder gleichmäßig gegen den Horizont hin geneigter Richtung in jedes Zimmer besonders zu führen (Vergl. P. B. Meißner's Schrift über Lufterswärmung u. Wien, 1821. 8.). — Über die Heizung mit erdwarmer Luft, von Wagemann, nebst 3 Kupfert. Abgedr. aus den Verhandlungen des Vereins zur Verbesserung des Gewerbfleißes in Preußen. Jahrg. 1827. 2te u. 3te Lieferg. gr. 4. Vollständige Feuerungslehre u. Kon. J. A. Reusch mit Holzschnitt, und 2 Steindr. Nürnberg, 1827. 8. — E. E. W. Zimmer's Schrift: die Erwärmung der Menschenwohnungen durch Ofen u. Münch. 1828. 8. (Vergl. den Artikel Stubenöfen). Über die Heizung mit heißen Wasserdämpfen, und mittelst heißen Wassers (s. Dingler's polytechnisches Journal XVIII. 1. S. 337, 392, 415, XXIX. 3. S. 182—191. — Unter den Rauchvergehenden Ofen zeichnen sich der Chapman'sche und Gregson'sche aus (s. bei Dingler XXX. 1. S. 66 u. fig. 21).

Bu den Luftverbesserungsöfen gehören:

a) Richard's Salpeterschmelzofen, ein gewöhnlicher Gefäßofen mit einer zweifachen Retorte, worin der Salpeter geschmolzen wird, und deren beide Mündungen in das Zimmer treten. An der einen ist ein Doppelkloßfalsch, durch welchen die Zimmerluft in die Retorte hinein, und, mit Sauerstoffgas angeschwängert, zur andern Mündung wieder heraus in das Zimmer getrieben wird. Der Ofen steht außerhalb des Zimmers; (s. Richard's samml. physik. und chem. Abhandl. Berlin, 1784. I. S. 140 u.).

b) Alex. von Humboldt's für den Minenbetrieb zur Verbesserung der eingeschlossenen Luft in den Gallerien vorgeschlagener Ofen gibt eine unerträgliche Hitze, und eine zu kostspielige Sauerstoffgasatmosphäre! —

c) Gustav's Moreau's Luftverbesserungsöfen ist ein tragbarer kleiner Windofen mit einem Aescen oder Canbade, worin ein gläsernes oder verglastes thönerne Gefäß u. c. mit Kochsalz oder Chloralkali, und Schwefelsäure (5 Unzen auf 1 Pfund Salz) steht, um daraus mittelst Wärme salzsaures oder chlorfaures Gas zur Verbesserung der Stubenluft und zur Reinigung jeder irrespirablen Luft zu entwickeln. — Auch die sogenannten Rasenöfen sind zu gut eingerichteten Ofenämern u. reinigen mehr oder weniger eine eingeschlossene Stubenluft. (Vergl. meine Balneotechnik s. Bähr. 1803. 8. I. S. 11 u.). — G. H. Ritter's Abhandl. von den Ursachen ansteckender Krankheiten, und den physik. und chem. Mitteln gegen ihre Entstehung, weitere Verbreitung u. s. w. Leipzig, 1819. 8.).

Was die Brennmaterialien zu chemischen Arbeiten betrifft, so sind folgende in Gebrauch: Holz, verkohltes Holz (Holzkohlen), Braunkohlen, Steinkohlen und Torf. Die letzten werden gewöhnlich mehr im Großen, und in Ermangelung des ersten benutzt. Bei kleinen Versuchen auf dem Lampenofen bedient man sich des Holzes und des Weingeists, des Sauerstoffgases und Kohlenwasserstoffgases, als Heiz- und Leuchtmaterials zugleich (s. oben Beleuchtungsgas); für letzteres hat Lebon einen eigenen Ofen, die sogenannte Thermo-Lampe (s. diesen Artikel) erfunden. Wo viele Gaslichter brennen, bedarf man zur Heizung keines Ofens.

Zu chemischen Experimenten bleiben die gut verkohlten, und unter diesen die Buchenkohlen, weil sie eine gleichmäßigere Hitze geben u. c., immer noch die besten; die Eichenholzkohlen sind nicht so vorzüglich, als Scopoli wähnt. Gute Kohlen überhaupt müssen mäßig feht, klingend seyn, und im Feuer nicht mehr rauchen, noch plagen; verwerflich sind die allzuweichen und rissigen, gleich den nicht ganz verkohlten, zu schweren u. (s. oben Kohle). Steinkohlen, besonders Coals (s. dies. Art. oben) lassen sich, wie der Torf, zuvor entschweßeln, im Nothfalle auch zur chemischen Feuerung anwenden. — Über Holzspandern s. Holzspandern künft.

(Th. Schreger.)

Auf den beiliegenden Tafeln sind die Abbildungen verschiedener Ofen gegeben, deren man sich bei den wichtigsten chemischen Operationen bedient. Die Abbildungen sind größtentheils aus Thénards Chemie, Bd. VI. Art. Ofen entnommen.

a) Keverberirofen Fig. 1 und 2. aa ist der Heerd, dessen Kest man in OO (Fig. 2) erblickt. bb ist der Aschenraum; c und d sind Thüren des Aschenraumes und des Heerdes; ee der Arbeitsort, der auf den Heerd gesetzt wird; ff die Kuppel, welche in einen Rauchfang ausläuft und dazu dient, die Hitze auf die Retorte hh, welche im Arbeitsort ee steht, zu reflectiren; it (Fig. 2) sind Eisenklappen, auf denen die Retorte ruht; kl (Fig. 1 und 2) ist ein Kuchenschnitt, der zum Theile in der Wand des Arbeitsortes, zum Theile in der Kuppel angebracht ist und dazu dient, dem Halse der Retorte hh den Durchgang zu verschaffen; nn sind Handhaben des Ofens; ii, ii, ii sind Ränder oder Drehte von Eisen, mit welchen man den Ofen umgibt, um ihm mehr Halt zu geben. Auf den obern Theil der Kuppel g wird zur Verstärkung des Lustzuges und Erhöhung der Hitze häufig ein Rohr von mehreren Fuß Länge gesetzt. Um eine größere Hitze zu erlangen, wird in die Öffnung d des Aschenraumes häufig ein Blasebalg geführt.

b) Kapellenofen, Fig. 3—7. Fig. 3 gibt den Grundriß und Aufriss desselben, Fig. 6 die verschiedenen, aus einander genommenen Theile des Ofens von der Seite. In Fig. 3 ist ll der Aschenraum, dessen innere Wände vom obern Theile bis zum eingeschnittenen sind; g'' ist die Thür des Aschenraumes; eeee hohlet dreieckiges Prisma, welches aus dem Arbeitsort ee und dem Heerd ee besteht und vom Einschnitt mm des Aschenraumes ausgenommen wird; xx (Fig. 7) irdener, mit vieredigen Löchern durchbrochener, Kest, angebracht am untern Theile des Heerdes ee, dessen Wände sich innwendig verengern, damit sich der Kest darauf stützen könne, wie man in Fig. 6 sieht. g' (Fig. 3) innere Thür des Heerdes; außer dieser sind noch zwei von derselben Größe an den Seiten vorhanden. g Thür, welche dazu dient, die Öffnung einer Art kleinen Behältnisses, das man Muffel nennt, zu verschließen. Diese Muffel ist bestimmt, die Kapellen oder kleinen porösen Gefäße aufzunehmen, in welche die zu schmelzenden Metalle gethan werden. Fig. 5 stellt eine Kuppel von vorn und von der Seite gesehen, mit zwei kleinen, darin enthaltenen Kapellen, aa, vor. a (Fig. 6), stellt diese nämlich Muffel an ihrer Stelle im Ofen dar, vorn auf einem Vorsprung der Wand dieses Ofens und hinten auf einem Backstein b ruhend, der durch die Öffnung yy hindurch geht, in welcher er durch irdene Masse in der Lage erhalten wird. u (Fig. 6), rechteckiges irdenes Untergerüst, welches mit dem Ofen ein Ganzes ausmacht und gestützt, die Thür g von der Muffel beliebig zu entfernen. hh (Fig. 3), Öffnungen, durch welche man Eisenklappe einbringt, um die Kelle in das Innere des Ofens hinauszusetzen. nn Kuppel in Gestalt einer vierseitigen Pyramide, welche sich unten an das Prisma eeee anfügt. o eiserne mit zwei Ringen versehene Thür, deren innere Wand mit irdener Masse überzogen ist. Durch diese Thür wird eine Öffnung, das Heizloch, verschlossen, durch welche man das Brennmaterial in den Ofen bringt. Fig. 4 ss Werkzeug, von vorn und von der Seite gesehen, welches in die Ringe pp, Fig. 3, eingreift und dazu dient, das Heizloch zu öffnen. vv, Fig. 3, Handhaben der Kuppel. rr Rauchfang der Kuppel, auf welchen man zur Verstärkung des Zuges gewöhnlich eine blecherne Röhre aufsetzt. iii eiserne, mittelst Schrauben

fest angezogene Ränder, bestimmt, den verschiedenen Theilen des Ofens Halt zu geben.

c) Lampenofen. Diese Klasse von Ofen wird besonders da gebraucht, wo man nur im Kleinen ohne weitläufige Vorrichtungen operiren will. Argand'sche Lampen mit Lustzug, aber denen die Gefäße aufgestellt werden, sind hier zu die besten. Um die Operation mit Bequemlichkeit vorzunehmen, sind verschiedene Vorrichtungen angegeben. Der Ofen von Gutton & Morveau ist in Fig. 7 abgebildet. Man nimmt hier eine gewöhnliche, mit einem Lichtschirm und gläsernen, kupfernen oder eisernen Rauchfange versehene Argand'sche Lampe A, deren Mittelstück sich vermittelst einer Stellschraube b hoch und niedrig stellen läßt. Die Gefäße, in denen die Flüssigkeiten erhitzt werden sollen, werden in einem Ringe an dem beweglichen Arme h des Trägers aufgehängt, welcher aus einer runden Stange f von Messing oder Eisen besteht und an der vieredigen eisernen Stange d der Lampe durch ein hartes Stück Holz i mittelst einer Stellschraube befestigt ist. Der bewegliche Arm g dient dazu, Gefäße daran aufzuhängen, oder den in b befindlichen eine feste Lage zu geben. Die übrigen Theile des Apparates sind an sich klar.

Fig. 8. Stellt eine andere einfachere Vorrichtung vor.

d) Schmelzöfen. Diese Klasse von Ofen wird bei solchen Versuchen angewendet, wo ein sehr hoher Wärme grad erforderlich ist. Einer der besten Ofen dieser Art ist der von Seffers & M. Fig. 9 stellt ihn im verticalen Durchschnitte und Fig. 10 im Grundriß dar. Er besteht zunächst aus zwei concentrischen, mit Röhren versehenen Cylindern, welche oben durch eine ringförmige Eisenplatte mit einander verbunden sind, und, sowohl zur Seite wie unten, einen Raum von 3 Zoll Seite zwischen sich lassen. Der äußere Cylinder AA mißt 22, der innere BB 16 schwedische Zoll im Durchmesser, die Höhe des ersten beträgt 16½ Zoll. Beide sind aus starken, luftdicht aneinander gefügten Eisensplatten verfertigt. Der Raum zwischen diesen Cylindern dient als Behälter für die Luft, welche durch die Röhre C aus einem Gefäße herbeigeführt und durch die 8 kleineren Röhren a in den innern Cylinder, den eigentlichen Ofen, zur Unterhaltung des Feuers geleitet wird. Der innere Cylinder ist mit einer 21 Zoll dicken und noch fast ebenso viel über ihn hinausgeführten Lage M von feuerfesten Ziegeln innen ausgefüttert, so daß der Ofen einen Durchmesser von 101 Zoll behält. Die 8 Röhren, welche die Luft aus dem Behälter in den Ofen leiten, haben gleichen Abstand von einander und liegen in gleichem Niveau, 7 Zoll über dem Boden des innern Cylinders. Sie sind von starkem Eisenblech, 14 Zoll lang, conisch gesformt und haben an der Mündung einen halben Zoll im Durchmesser. Statt dieser Röhren pflegt man sonst blos Löcher in die Mauer zu bohren; allein diese müssen oft gereinigt werden, weil sie nach benutztem Platten durch hineinfließende Schmelze, entstanden aus den Ziegeln und den Unreinigkeiten der Kohle, leicht verengt oder verstopft werden.

Als Brennmaterial braucht man in diesem Ofen nur gut verkohlte Holzkohle und zwar meistens Sichtensteile,

1) Polvomerium. Dritter Heft. Weimar 1826. Taf. XI.

2) Poggenbörff's Ann. XV, 612.

welche alle zu wünschende Hitze gibt, sobald man nur folgenden Umstand beachtet. Man muß nämlich Kohlenstücke von gleicher Größe anwenden, welche von selbst zusammenfallen, so daß man nicht nöthig hat, sie mit einem Stabe umzurühren, sondern nur nachzufüllen braucht, in dem Maße, als sie verbrennen. Um dieses mit Leichtigkeit zu bewerkstelligen, läßt man reine Kohle zerstoßen, nicht ganz so klein, als sie hernach gebraucht wird, und, wenn deren einen hinlängliche Menge erhalten ist, schiebt man sie durch einen aus übereinanderstehenden Sieben aus recht starkem Eisendraht. Um obere Siebe müssen die quadratischen Öffnungen 14 Zoll, im nachfolgenden aber 3 Zoll in der Seite halten. Die Kohlenstücke, welche durch das erstere Sieb gegangen und auf dem zweiten liegen geblieben sind, werden in dem hier beschriebenen Ofen gebraucht. Was aus dem obere Siebe zurückgeblieben ist, wird wies derum zerstoßen und durch Absieben abermals sortirt. Dieses Sieben ist auch nothwendig, damit die Kohlenstücke ihre scharfen Kanten verlieren, weil sie sonst nicht wohl in dem Ofen zusammenfallen, besonders aber deshalb, damit das Bestreben und der Sand gänzlich von ihnen abgehört wird. Ueberdies hat man sorgfältig darauf zu sehen, daß man Kohlen von allem Holze bekomme, die in mit Geschiebe bedeckten Weibern verkehrt sind, denn wenn sich Sand, auch in unbedeutender Menge, unter den Kohlen befindet, werden sowohl die feuerfesten Ziegelsteine, als auch die Ziegel durch denselben zerstört.

Zu den Ziegeln bedient man sich einer Mischung von gebranntem und ungebranntem Thon von Obgangs; da aber dieser Thon noch zu geschmeidig ist, um der geringen Arbeit eine dichte Ziegelmasse zu geben, so muß man ihm noch ungebrannten Thon von Rouen zusetzen.

Die Ziegel werden in einer Formrichtung geformt, welche man in Fig. 11 abgebildet sieht. Die innere Rinne BB, welche auf dem hölzernen Fuße EE steht, wird mit Ei ausgefrichen, ehe man die Ziegelmasse einlegt. Die Größe der letzteren wird durch einen Bleichring bestimmt, mit dem man aus dem Thonkuchen etwas mehr herauschneidet, als zum Ziegel CC erforderlich ist. Dies geschieht, damit die Ziegel beim Einsinkens in den heißen Mörtel A recht dicht werden; was sich dabei an den Rändern herausdrückt, wird mit einem dünnen scharfen Messer fortgenommen. Der Mörtel A ist unten mit einer Stahlschale V versehen, damit man ihn wieder heraus schlagen könne. Das Loch, welches dadurch im Boden des Ziegels gebildet wird, füllt man durch ein zuvor in Wasser getauchtes Stück der Thonmasse, und darauf ebnet man den Boden wieder inwendig mittelst eines Mörtels, der am Ende eines Stahlsiebes besteht und zuvor in Wasser getaucht worden ist. Die Rinne BB, welche in eine Vertiefung des Fußes EE eingestekt ist, hat übrigens keinen Boden, damit, wenn man sie abgenommen hat, der Ziegel leicht herausgehoben werden kann. Auch ist der Fuß EE, wie man aus Fig. 11 ersieht, zur Aufnahme des Stahlsiebes am Mörtel in der Mitte conisch durchbohrt. Die so erhaltenen Ziegel werden nicht gebrannt, sondern nur einige Tage lang auf einem warmen Stubenofen getrocknet. Fig. 12 zeigt einen solchen Ziegel in natürlicher Größe.

Die Schmelzversuche werden in Kohlentiegeln vorgenommen. Um diese schnell und in Menge zu verfertigen, bedarf man eines Reibstons zum Formen der äußeren Begrenzung, und eines Bohrers zum Ausschneiden der Ziegel. Das Reibstons verfertigt Essstäben, indem er ein Holzklotz drehen läßt, welches genau die Größe und Gestalt des zum Formen der Thontiegel gebrauchten Mörtels besitzt. Auf dieses Holzklotz wird eine dicht anschließende Kappe von vermisstem Eisenblech gegeben, und, nachdem sie wohl befestigt ist, mit einem dreiseitigen Meißel symmetrisch eine Rinne höher in dieselbe gehoben. Nun wird das Holzklotz sorgfältig bohrt, das Reibstons A mit einer Handhabe B versehen, und mittelst dieser an die Axt einer Kurbel C befestigt (Fig. 13). Mit Hilfe dieses, durch die Kurbel in Umdrehung versetzten Reibstons läßt sich nun die Außenseite der Kohlentiegel mit Leichtigkeit formen. Man nimmt übrigens eine dichte Kohle und schneidet sie vorher ein wenig zu. Zum Ausschneiden der Kohlentiegel bedient man sich endlich eines gewöhnlichen Bohrers und darauf eines andern größeren, der sich in eine Halbkugel verläuft, und sowohl hier, wie an der Seite mit zugehörigen scharfen Furchen versehen ist. Man sieht diesen Bohrer in Fig. 14 und im Querschnitt in Fig. 15. Beim Bohren wird er übrigens auf die Axt der Kurbel C gesetzt, welche man zum Umdrehen des Reibstons gebraucht hat. Oben werden die Kohlentiegel abgedrückt, und zwar so weit, daß sie, wenn sie in die Thontiegel gelegt sind, nicht ganz bis zu deren Rändern reichen. Dann legt man einen Deckel darauf, welcher mit den Ziegeln aus derselben Masse geschmolzen ist. Da einige Schmelzen beim Schmelzen ausfließen, so rührt man noch in die Öffnung des Ziegels einen Kohlenstiel ein. Fig. 16 zeigt alles dieses, den Thontiegel mit dem eingestekten Kohlentiegel, nebst seinem Deckel und Stöpsel, in natürlicher Größe.

Die Ofen, deren man sich beim Bergbau bedient, haben große Ähnlichkeit mit denen, welche in der Chemie angewendet werden, nur daß ihre Dimensionen weit größer sind, auch manche Theile, je nach den verschiedenen Bedürfnissen abgeändert werden. Eine nähere Beschreibung gehört unter die einzelnen Operationen, wie Reduciren, Rösten, Schmelzen u. (Kämtz.)

Ofen (Kriegsm.), s. Mine.

OFENBESCHLAG heißt eine Masse zur Verflüssigung der gebrühten Rosten eisernen chemischen Ofen, die davon zu schlechtenen Wärmerückhaltern werden, d. h. weniger Hitze durchlassen.

Der gewöhnliche besteht aus Ziegelmehl und Mörtels. Noch besser wird dazu ein Gemenge aus 3 Theilen trockenen, gesiebten Thons, und einem Theile Silberglätte, etwas Scherwolle, Blut und Wasser, oder reiner, in einer gestügten Kochsalzlösung geschmeidig gemachter Thon und grob gepulverte Porzellanstücke zu gleichen Theilen, oder mit Salzwasser eingetauchte gute Ziegelmörtel mit etwas Spreu oder gerupftem Kuhhaar u. Einem sehr haltbaren und wenig Hitze durchlassenden Ofenbeschlag gibt auch ein Gemenge aus 2 Theilen Thon und einem Theile Kohlenstaub, mit Wasser zu einem dünnen Brei gemacht. — Eines von diesen Gemengen wird mit einem Rosten-Pfeifenstiel auf die innere Ofenfläche aufgetragen, und, wenn es bald trocken ist, mit einem hölzernen Hammer zusammengeschlagen.

Hierauf trägt man eine frische Lage auf, und verfährt wieder so, und wiederholt dies so lange, bis der Ofen saß die gehobene Dichte hat. Zuletzt trägt man noch einigemal einen Ubersatz aus 2 Theilen Asben und einem Theile klarem weissen Sande auf die nämliche Art auf. — Auch der Ofenbeschlag aus Lehm, etwas Kothhaas und angeseuchtem Kothensaub ist ein sehr schlechter Wärmeleiter (vergl. den Artikel Klobwerk). (Th. Schreger.)

OFFA. In der Geschichte der angelsächsischen Reiche kommen zwei Könige dieses Namens vor. Der erste derselben stammte aus dem Geschlecht der Könige von Essex, lebte aber in einer Zeit, wo sein kleines Königreich bereits von Mercia abhängig war. Zur Wiederherstellung der Unabhängigkeit von Essex schloß er dem König Offa an Wächter und noch mehr an Fährigkeit. Als sein Oberherr, der König Kenred von Mercia, im Jahr 709 die Regierung niederlegte und nach Rom in ein Kloster ging, folgte Offa, obwohl er noch in der Blüthe der Jugend war, dem Beispiel desselben; nicht aus Keue über begangene Verbrechen, wie so viele andere angelsächsische Könige, sondern aus Überzeugung von der Nichtigkeit aller irdischen Größe und aus Abneigung gegen ein so bewegtes und kriegerisches Leben, wie es damals die Könige und Großen in den angelsächsischen Reichen führten, legte Offa die Regierung von Essex in die Hände seines Bruders Eudothred nieder und begab sich nach Rom, wo er sich als Mönch in ein Kloster aufnehmen ließ ¹⁾.

Einen ganz andern Charakter entwickelte dagegen der zweite Offa. Dieser stammte durch seinen Vorfahren Eoppa aus einer jüngern Linie des Königschlechts von Mercia, dessen Regierung zu der Zeit von Offa's Geburt in den Händen Ethelbalds war. Mercia theilte damals mit Wessex den Vorrang auf der Insel; die übrigen angelsächsischen Reiche waren entweder von dem einen oder dem andern abhängig. Sind von beiden mußte mit der Zeit das Oberkönigtum an sich reifen und auf diesem Wege die natürliche Entwicklung der angelsächsischen Verhältnisse vollenden, die darin bestand, alle ursprünglich unter eine Oetarchie vertheilte Sachsen in England in eine Monarchie zu vereinigen. Wessex und Mercia standen daher durch die ihnen von den Verhältnissen gebotene Richtung in einer natürlichen Eifersucht und Feindschaft gegen einander, und um so mehr, da sowohl der König Euthred von Wessex, als der König Ethelbald von Mercia gleich ehrgeizige und ausgezeichnete Männer waren. Im Jahre 752 brach die Eifersucht beider Reiche in einen offenen Krieg aus; bei Burford in Oxfordshire kam es zu einer heftigen Schlacht, die sich zu Gunsten der Westsachsen entschied. Ethelbald's Niederlage verminderte zwar nicht seine Macht, da sich Wessex damit begnügte, seine Unabhängigkeit gegen Mercia behaupten zu haben, aber sie verminderte sein Ansehen bei seinen eigenen Unterthanen. Ein Theil der Großen des Reiches erhob sich im Jahre 755 unter der Anführung Berenred gegen ihn und überfiel ihn, ehe er seine Anhänger sammeln konnte, bei Seggemoth. Ethelbald wurde geschlagen, und, wie es scheint, bald darauf ermordet ²⁾. Berenred suchte zwar die Krone an sich zu bringen, aber ohne

Erfolg; denn die Gegenpartei stellte Ethelbald's Verwandten Offa wider ihn auf, und diesem gelang es, den Mörderpaten noch in demselben Jahre zu verdrängen. Offa gehört zu den berühmtesten Königen der angelsächsischen Oetarchie, allein seine Geschichte ist aus Mangel an detaillirten Nachrichten, nur unvollständig bekannt. Wicuin, der ihn persönlich kannte, versichert, Offa habe zur Befestigung seiner Herrschaft viel Blut vergossen ³⁾, und es zeigt sich auch in der langen Zeit, die zwischen seiner Thronbesteigung und seiner ersten Geistesvergrößerung verfiel, daß er seine Gegner im Innern erst besämpfen und vertilgen mußte, ehe er an auswärtige Unternehmungen denken konnte; sobald ihm aber dies gelungen und sein Thron befestigt war, nahm er im Jahre 773 dem König von Northumberland die Grafschaft Nottingham ab und giß ihm folgenden Jahre das Königreich Kent an. Durch den Sieg bei Osdorf brachte er Kent zur Unterwerfung, und er hob sich dadurch zum Oberkönig der Angelsachsen. Der König Eynereulf von Wessex machte ihm zwar diesen Vorrang streitig, allein er wurde bei Bensington geschlagen, und mußte den Frieden durch die Abtretung von Osdorf und Gloucester einkaufen.

Offa konnte nun über die Kräfte aller Angelsachsen gebieten, und er vereinigte dieselben gegen den Erbfeind seiner Nation, gegen die Briten in Wales. Er trieb dieselben in ihre Gebirge zurück und eroberte das östliche Wales bis an den Wye. Diesen Randstrich vereinigte er im Jahre 777 mit Mercia und bevölkerte ihn mit Angelsachsen, nachdem er vorher alle Briten daraus verjagt oder vernichtet hatte. Ihn ihm zugleich gegen die verheerenden Einfälle der Wälser zu schützen, jag er einen Wall und Graben von dem Flusse Dee bis zur Mündung des Wye. Diese Befestigung dehnte sich hundert englische Meilen lang aus, und war lange unter dem Namen Claudd Offa oder Offa's Wall bekannt; sie bildete bis in das spätere Mittelalter die Grenze von England und Wales, und ihre Spuren sind noch heuteutage so sichtbar, daß man ihre ganze Richtung verfolgen kann ⁴⁾.

Durch eine Thronveränderung in Wessex erhielt Offa bald darauf Gelegenheit, dieses Königreich noch enger in sein Interesse zu ziehen. Der König Eynereulf von Wessex hatte nämlich seines Vorgängers Bruder Eynheard zum Verdacht, ihm nach Leben und Krone zu streben, und suchte denselben aus dem Wege zu räumen. Eynheard sammelte aber seine Anhänger, ungefähr achtzig an der Zahl, und als der König im Jahre 784 nach Winton in Surrey mit geringer Begleitung kam, überfiel er ihn in seinem Hause, und erschlug ihn nebst seinem Gesolge nach

5) Wicuin's Worte sind: pro confirmatione regni ejus multum sanguinem effudit. 4) Obigen stellt die Abtheilung des Offa: Grabens auf folgende Art dar: *It may be seen on Brachy Hill and near Rydh of Helig and Lanterden in Herefordshire, and is continued northwards from Kington over a part of Shropshire into Montgomeryshire and may be traced over the long mountain, called in Welsh Cnaw Digoth, to Hardin Castle cross the Severn and Llan-Drhini Common. Thence it passes the Vyrnwy again into Shropshire not far from Oswaldtray. In Danbighshire it is visible along the road between Rhywelon and Wrexham, from whence, being continued through Flintshire, it ends a little below Holywell, where that water falls into the Dee.*

1) Bede hist. eccles. Angl. lib V. cap. 19. 2) Ethelbald's Ermordung wird von Bede im letzten Kapitel des fünften Buches seiner angelsächsischen Kirchengeschichte angezeuht.

einem mannhaften Widerstande. Das Geseht war kaum beendigt, als Egenerwils Freunde zu seiner Rettung ankom-
men; sie konnten aber bloß noch Rader nehmen, und sie
nahmen dieselbe, obgleich ihnen der Mörder Ehrenstellen
und Geschenke anbot, um sie für sich zu gewinnen. Mit
ihren Streitkräften erzwangen sie den Eingang in das Haus,
und in dem Kampfe, der nun entstand, wurden Eynes-
beard und seine Hülfsheifer niedergeboren. Den durch
diese blutige Katastrophe erlebigen Abren von Wessex be-
stieg Brihtrie, zwar ein Aufstimmung aus dem alten west-
sächsischen Königsgeschlecht, allein mit Verletzung der Rechte
des Prinzen Egbert, welcher dem Throne näher stand. Aus
Furcht vor dem usurpator flüchtete Egbert an Lissa's Hof;
auch Brihtrie schickte Gesandte an Lissa, um diesen von
einer Verbindung mit Egbert abzuhalten. Offa fand es
seinem Vortheile angemessener, den Usurpator zu schäken
und ihn dadurch in Abhängigkeit von sich zu bringen, als
den legitimen Erben zu seinen Rechten zu verhelfen; er
gab daher dem König Brihtrie seine Tochter Eadburga zur
Gemahlin. Da Egbert sich in Folge dieser vermandtschaft-
lichen Verbindung zwischen seinem Feinde und seinem Be-
schützer nicht länger für sicher hielt, so verließ er im Jahre
788 Mercia und begab sich an den Hof des fränkischen
Königs Karls des Großen, wo er eine freundliche Aufnahme
fand. Auch viele Anhänger Egberts entzogen sich den Ver-
folgungen Brihtrie durch ihre Flucht nach Frankreich.
Der Schluß, den sie bei Karl dem Großen fanden, veran-
laßte zwischen diesem und Offa eine so große Mithelligkeit,
daß selbst der bisher lebhafteste Handelsverkehr zwischen Fran-
ken und Angelsachsen ganz aufhörte. Karl der Große that
indessen den ersten Schritt zur Wiederherstellung des bisher
bestehenden guten Vernehmens; er beauftragte damit seinen
geliebten Freund Alcuin, der im Jahre 790 nach seiner
Vatersstadt York zurückkehrte, und Alcuin entledigte sich sei-
ner Aufgabe so glücklich, daß der Frieden mit Offa nicht
bloß wiederhergestellt, sondern auch einige Jahre später
durch einen Handelsvertrag befestigt wurde, in welchem
Karl den angelsächsischen Pilgern, die nach Rom wallfah-
ren wollten, einen sichern und gelfeitigen Durchzug durch
sein Reich und den Kaufleuten seinen besondern Schutz
versprach ³⁾.

Durch dasselbe Mittel, womit Offa den König von
Wessex an sich geknüpft hatte, suchte er auch den König
von Ostangeln in seine Vermandtschaft und sein Interesse
zu ziehen. Er verlobte den jungen König dieser Lande,
Ethelbert, seine Tochter Ethelbrihta. Ethelbert kam im
Jahre 792 mit einem glänzenden Gefolge an Offa's Hof,
um seine Braut abzuholen. Er wurde mit großen Ehren-
bezeugungen aufgenommen, und es herrschte anfangs zwi-
schen ihm und seinem künftigen Schwiegervater das beste
Einverständnis, allein Offa schritt den König von Lissa
gehn nicht so unterwürfig gefunden zu haben, als er
vermählte und erwarrete; that ihm daher seine Tochter zu
vermählen, ließ er ihn unverschämte erwidern. Ethelbert's
Gefolge ergriff in der größten Bestürzung die Flucht, er
man aber noch in Ostangeln Nachregeln treffen konnte, etc.

schen schon Offa mit seinem Heere und vollendete die Blat-
that durch die Unterwerfung des Königreichs, das er sei-
nem Reiche einverleibte. Dieser Gewaltthatigkeit mußte Offa
schwer büßen. Sobald die Leidenschaft, die ihn zum
Morde getrieben hatte, verzaucht und der Preis dosse ge-
wonnen war, wurde er von den heftigsten Gewissensbissen er-
griffen. Die Beunruhigung seines Gemüths war so groß,
daß er es auf dem Throne und in seinem Lande nicht mehr
aushalten konnte. Er ging daher im Jahre 793 nach Rom,
wohin sich schon vor ihm viele angelsächsische Fürsten gewandt
hatten, um die verlorne Ruhe ihrer Erle wiederzufinden.
Eein dortiger Aufenthalt ist dadurch merkwürdig, daß er den
segenannten Peterspfennig oder Komestot erneuerte
und erweiterte. Im Jahre 721 hatte nämlich der König Ina
von Wessex zu Rom eine Schule für die Erziehung und Bil-
dung junger Angelsachsen gestiftet, nebst einer Kirche und ei-
nem Begräbnißplatze, und zur Unterhaltung dieser Anstalt
und der Schüler, die sie besuchen würden, jeder Familie in
Wessex die Abgabe von einem Pfennig auferlegt. Diese Ab-
gabe wurde unter dem Namen des Peters pfennigs an
den Papp bezahlt. Offa gab ihr bei seiner Anwesenheit in
Rom eine Ausdehnung auf Mercia, und also beinahe auf das
ganze England, und begründete auf diese Art eine Auflage,
welche später für den päpstlichen Stuhl ebenso vortheilhaft,
als für England drückend geworden ist. Er starb im folgern
den Jahre ⁴⁾. Noch unglücklicher, als er, erndte seine Ge-
mählig; seine mit Ethelbert verlobte Tochter ging in das Kieles
Geyland; die mit Brihtrie vermählte Eadburga mußte nach
dem Tode ihres Gemahls Wessex verlassen, und begab sich
nach Frankreich ebenfalls in ein Kloster; sein Sohn Esmere,
der ihm nachfolgte, überlebte ihn nur ein halbes Jahr ⁵⁾.

(Fr. Lorenz.)

OFFA alba s. Helmontii, eine weiße Masse, einen
Bissen oder Kuchen, nannte man, nach dem Chemiker van
Helmont, das angethlich von ihm zuerst aufgefunden, aus
dem Horn unspündlich bereitet, süßemorige weiße Strin-
sil, welches bei der verdünnung und langsamem Vermischung
eines höchstgereinigten Weingeistes mit einem sehr concentrir-
ten kohlensauren Ammoniumgas entsteht. Braver Chemis-
ter halten diese Offa für nichts anderes, als für ein kohlens-
saurer oder mildes Ammonium, welches dadurch, daß ihm
das Wasser, wodurch es aufgelöst wurde, mittelst des Weins-
geistes entzogen wird, in einer sehr feinen Form erscheint, und des-
sen Zwischendurchdringen bloß den Weingeist noch enthalten.

Wesent ein hat dieses Präparat, als ein Mittel in der
Nephritis zur Ailung der Säure empfohlen bei Kindern. —
Zerst ist es ganz verschollen.

(Th. Schreger.)

OFFEN (Ouvri) sagt man in der Heraldik von Zäh-
ren und Thoren der Schließer und Thürner, und Offen,
Durchschert (perce) von allem, wobei ein Loch zum
Durchgehen ist.

(H. M.)

OFFENBACH, Hebbekomt im Großherzogthume
Hessen am Main, welches dem Fürsten von Hfenburg »Bire-
lein und dem appanagierten Hause Hfenburg »Philippich

³⁾ Ep. ad Offam, Regem Merciorum, ep. Baluz. caput.
reg. Franc. T. I. p. 273.

⁴⁾ Miret's Biograph sagt von Offa: Universis circa se
regibus et regionibus finitimis formidolosus rex. ⁵⁾
Turner's history of the Anglo-Saxons. Lond. 1807. 4. Vol. I.
p. 165 — 175.

gehört, und 2 Städte, 16 andere Ortschaften und 15000 Einwohner enthält. Umfasse und Sitz der Fürstlich-Jenburger hohen Mediatregierung und Kammer, ist die Stadt gleiches Namens, mit dreien, regelmäßigen Straßen, einem schönen Schloß, einer lutherischen und zwei reformirten Kirchen, einer Synagoge und Waisenhaus und etwa 8000 Einwohnern, die sich durch Industrie auszeichnen. Namentlich wird hier viel Schnupftabak verfertigt (jährlich 3000 bis 4000 Centner Morakka und 3000 Centner Carotten von 120 Arbeitern), Wagen von ausgezeichneter Güte, Papierfabrik, Buchbinderei, Bijouteriewaren u. c. Es gibt hier 5 Buchdruckerzeilen mit 16 Pressen, von denen eine bloß hebräische Schriften druckt, und eine Rotendruckerel. Der Handel hat durch die 1829 geführte Messe in den letzten Jahren sehr gewonnen. (Kämtz.)

OFFEN-BANYA (Offenburg oder Schwendburg), Marktflöden in der untern Weissenburger Gefenschafter in Eichenbürgen, nordwestlich von Carlsburg und nahe an der Grenze der Aherbader Gefenschafter. Hier wurde einst auf reiche silberhaltige Bleierze gebaut, aber gegenwärtig ist der Bau weniger bedeutend. (Kämtz.)

Offenbare See f. See und Meer.

OFFENBARUNG, ist nach dem gewöhnlichen Sprachgebrauche Bekanntmachung des bis dahin Geheimgehaltenen. Der Theilbegriff des geheimen, d. h. absichtlich verborgenen Haltungen, oder des Geheimnisses gehört wesentlich zu dem Begriffe des Offenbarens, wenn letzteres von Kenntnismitteltheilung unter Menschen gebraucht werden soll. Wenn uns Jemand etwas bekannt macht, was uns vorher nur unbekannt war, nicht aber absichtlich verborgen gehalten wurde, so nennen wir seine Handlung nicht Offenbarung; z. B. wenn ein Lehrer der Geschichte Kenntnisse von Begebenheiten mittheilt, die keinem, der sie sucht, vorenthalten werden. Wir können aber auch den Begriff des Offenbarens in dieser Art bei Bekanntmachungen anwenden, welche von höhern Geistern, oder auch von der Gottheit, an Menschen ergesien. Daß der Begriff immer so gedacht wurde, geht daraus hervor, daß man das Geoffenbare vielfach mit einem Worte benannte, welches etwas Geheim gehaltenes bezeichnet. Wir finden es in der heiligen Schrift *μαρτυρία* genannt, und unsere kirchliche Uebersetzung hat dafür den Ausdruck Geheimniß. Es ist dies auch in der menschlichen Vorstellungswelt, ja selbst in der Natur der Sache gegründet. Die Menschen denken sich die höhern unsichtbaren Wesen als solche, die sich ihren Blicken absichtlich entziehen, und ihnen ihre vollkommeneren Erkenntnisse absichtlich vorenthalten, und nur zuweilen von sich und dem, was sie wissen, auch den Menschen etwas zur Kunde bringen. Gerade diese Vorstellung, daß sie zuweilen etwas davon zur menschlichen Kunde bringen, ist Andeutung der Vorstellung, daß der Grund, warum sie nicht mehr Kenntniss gewähren, in ihrem Willen liegt, und daß sie also das nicht Mitgetheilte den Menschen absichtlich verborgen. Es ist aber dieser Begriff von Offenbarung auch in der Natur der Sache, selbst bei gedeuteten Begriffen von der Gottheit, gegründet; denn wenn den Menschen etwas unerforschlich ist, so liegt der Grund davon in der Einrichtung ihrer Erkenntnisvermögen, und da dieses das Werk des Schöpfers ist, so lag die Grenze unserer Erkenntnis in seiner Allmacht, so vermag er also abs

schichtlich uns das, was über diese Grenzen hinaus liegt; es ist also für uns wirklich etwas Geheimgehaltenes, ein Geheimniß, und wenn man sich nun denkt, daß uns Gott dennoch zu Zeiten auch hiervon etwas offenbare, so ist dies, jenem zu Folge, Bekanntmachung eines Geheimnisses.

Daß Vieles jenseit der Grenzen unserer Erkenntnis liegt, ist offenbar; aber es kommt auf die Frage an, was dachte man sich besonders in früheren Zeiten vorzüglich als liegend in diesem jenseitigen Gebiete, als unerforschlich, wenn es nicht etwa die Gottheit besonders offenbare. Daß in dem menschlichen Erkenntnisvermögen zuerst Hervortretende ist die Wahrnehmung mit den Sinnen. Nun hat zwar der Mensch auch ein Erkenntnisvermögen für das, was nicht in die Sinne fällt, so, nicht fallen kann; aber dessen Erzeugnisse sind uns sonst nicht als Vermuthungen und Ahnungen, und daher wird dasselbe eine Zeit lang für gar kein Erkenntnisvermögen angesehen, und Alles nun, was nicht mit den Sinnen erkannt werden kann, sieht man als unerforschlich an. Es bildet sich auf diese Weise die Vorstellung von einem Uebersinnlichen, was vor dem Menschen verborgen gehalten wird, und nur durch Offenbarung erkannt werden kann. Wenn man auf niedriger Stufe der Kultur gleich auch an Offenbarung des zwar den Sinnen überhaupt Erkennbaren, aber bis dahin noch, wegen Hindernisse, nicht Erkannten dachte, so wurden doch nach und nach Offenbarungen nur auf das eigentliche Uebersinnliche, auf Geheimnisse des von keinem menschlichen Sinne zu erreichenden Gebiet bezogen, und wir können nun den Begriff der Offenbarung auch so fassen, sie sei: Bekanntmachung des Uebersinnlichen an die Menschen durch die Gottheit. Dies ist der allgemeine Begriff; engere Bestimmungen werden sich weiterhin ergeben.

Unter allen Völkern, bei welchen die Ahnung des Höheren erwacht war, finden wir Behauptungen, daß ihnen Offenbarungen zu Theil geworden seyen, und wenn es von keinem Volke eine Geschichte gibt, bei dem nicht schon eine gewisse höhere Kultur und somit auch jene Ahnung begonnen hätte, so kann man sagen, durch die ganze Geschichte zieht sich der Glaube an Offenbarung und findet Statt bis auf den heutigen Tag. Daß wirklich Offenbarung Statt gefunden habe, liegt, wenn wir den oben beschriebenen allgemeinen Begriff von Offenbarung, als Bekanntmachung oder Vermittlung einer Erkenntnis vom Uebersinnlichen behalten, und die Abhängigkeit der Welt, also auch unseres Lebens und Wohlbefindens von Gott anerkennen, sehr klar vor Augen. Denn: wir haben Erkenntnis vom Uebersinnlichen, und können sie, bei unserer Abhängigkeit von Gott, nur ihm zu verdanken haben; durch ihn ist es uns also bekannt geworden, durch ihn und offenbart. Es kann hierüber gar nicht mehr gestritten werden, so lange man noch an eine göttliche Schöpfung, Erhaltung und Vergewaltigung glaubt. Viel Streit ist aber entstanden bei der Betrachtung der Art und Weise der göttlichen Offenbarungen, was nicht befremden kann, wenn man erwägt, wie unerforschlich und die Art und Weise des göttlichen Wirkens seyn muß. Es wäre sehr heilsam, wenn man sich aus dieser Bemerkung den allgemeinen Grundsatze abnähme, in seinen Behauptungen vorzüglich da bescheiden zu seyn, wo sie diese Art und Weise des göttlichen Wirkens betreffen.

Gehen wir nun auf die Sache näher ein, so werden wir

unsern Blick vorzüglich auf die uns näher angehenden göttlichen Offenbarungen zu richten haben, deren Hergang und Gegenstand uns in dem Buche vor Augen gestellt ist, welches wir die heilige Schrift nennen. Wirken wir dann darauf, was und hier von den verschiedenen Vergängen der Offenbarungen berichtet ist, so lesen wir von Erscheinungen Gottes, oder gewisser höherer Geister (Engel); von Stimmen vom Himmel; von Erklärungen der Gottheit durch heilige Rufe; von höhern Aufschlüssen im Zustande des Traums, oder der Ekstase; dann auch von einer befondern Art der Erscheinung Gottes, oder doch eines aller geschaffenen Geister etwas hohen Wesens in einem Menschen, nämlich in Jesus; vorherrschend aber ist in der heil. Schrift die Behauptung der sogenannten Inspiration, worunter im Allgemeinen die Einwirkung Gottes auf einzelne Menschen verstanden wird, durch welche in ihnen eine höhere Erkenntnis entstanden, und von ihnen Irrthum abgehalten ist. Obgleich nun alle diese einzelnen Offenbarungsbegebenheiten Gegenstand der Untersuchung geworden sind, so ist doch das, was wir hier Inspiration genannt haben, der Hauptgegenstand geworden; nicht allein, weil sie in der Bibel vorherrschend ist, sondern auch, weil die Entscheidung über alle andern Arten der Offenbarung von Allen von der Frage abhängt, ob die Berichte darüber auch zuverlässig sind; wobei es wieder auf die Frage ankommt, ob die Berichtersteller wol vom Irrthum frei gewesen seyn mögen, was nur durch die Annahme entscheidend bejaht werden kann, daß bei ihnen etwas Stattgefunden habe, was in der sogenannten Inspiration begriffen ist, auf deren Bewährung also im Grunde Alles ankommt.

Um aber über die Sache nähere Entscheidung suchen zu können, müssen erst noch die Begriffe genauer bestimmt werden.

Außer den oben angeführten Arten der göttlichen Offenbarungen deutet auch schon die heil. Schrift noch eine andere an, die sich von jenen wesentlich unterscheidet. Sie tritt unter andern sehr deutlich hervor in der Erste Röm. 1, 19. 20., wo gesagt wird, daß den Menschen das Überinnliche schon früh offenbart sei, daß nämlich schon seit der Schöpfung die *agora* als *reus nominis vocatus* erkannt wurden. Es ist ohne weitläufige Ergeße klar, daß hier von einer Erkennung des Überinnlichen im Sinnlichen die Rede ist, und da das sinnliche Auge das nicht sieht, so ist damit auch auf ein besonderes Vermögen zu solcher höhern Erkenntnis hingedeutet, und schon der Ausdruck *voivura* kann uns hier auf das leiten, was wir gewöhnlich Vernunft nennen, und worunter im Allgemeinen das ganze Erkenntnisvermögen des Menschen, insofern es auch das Überinnliche zu erkennen fähig ist, verstanden werden muß. Die heil. Schrift selbst also leitet auf eine Offenbarung des Überinnlichen durch unsere Vernunft, und außer den angeführten Stellen deutet sie noch vielfältig auf dieselbe hin. Daß die Erlangung der Erkenntnis des Überinnlichen auf diesem Wege in der That eine göttliche Offenbarung zu nennen sei, geht daraus hervor, daß Gott dem Menschen nicht allein das Vermögen, die den Sinnen verborgenen Dinge zu erkennen, oder die Vernunft, sondern auch der Sinnenwelt die Eigenschaft gegeben hat, daß sie die Vernunft auf das Überinnliche leitet.

Dieser Art der Offenbarung seht man nun eine andere zur Seite, welche hauptsächlich der Gegenstand des Streites

ist. Man nennt sie die übernatürliche Offenbarung. Übernatürlich wird sie genannt, weil sie von einer Kraft her rührt, die nicht zu den Kräften der Natur gehört, nämlich von Gottes Kraft oder seinem Wirken. Nun rührt zwar auch die so eben beschriebene Offenbarung durch die Vernunft insofern von Gott her, als er die Vernunft erschaffen hat; aber die Vernunft wird hier als eine in der Natur einmal vorhandene Kraft angesehen, und so rechnet man alle Ergebnisse der Vernunftanwendung zu den natürlichen Erscheinungen, die mit Gottes Wirken weiter nicht zusammenhängen, als daß er, wie alle Naturkräfte, so auch die Vernunft erschuf; und hienon unterscheidet man denn Aufschlüsse über das Höhere, durch ein Wirken Gottes, welches außer der Naturbildung und gerade zu der Zeit Statt fand, als jene Aufschlüsse eintrafen. Man nennt dann jenes die natürliche, dieses die übernatürliche Offenbarung. Eine solche übernatürliche Offenbarung wird jeder anerkennen, der eine wahre, d. h. fortwährende Weltregierung Gottes anerkennt. Er wird zu der Behauptung stimmen, daß noch immerfort Gott auch solche Begebenheiten in der Körper- und Geisteswelt sage, wodurch der eine zu diesem, der andere zu jenem Grade der Bildung und also auch der Einsichten geführt wird. Wie wichtig sind dabei die verschiedenen Lagen des Lebens, in welche und die Vorsehung leitet, die Erzieher, denen sie und in die Hände gibt, und viele andere von ihr gesagte Begebenheiten in und außer uns. So wird also ein an Gottes Weltregierung Glaubender nicht bloß zugeben, sondern behaupten, daß es Aufschlüsse überhaupt, und insbesondere über das Überinnliche gebe, die der Mensch einer, der seiner Erleuchtung fähig, zur Zeit derselben eingetretenen, Wirkens seit Gottes zu danken habe; und er wird so von einer übernatürlichen Offenbarung überzeugt seyn. Allein diese Art der übernatürlichen Offenbarung entspricht immer noch nicht den Begriffen derer, die im strengsten Sinne eine übernatürliche Offenbarung behaupten und die Hauptelemente der Inspirationsstheorie beibehalten. Wie aber soll man sich denn nun das Übernatürliche denken, wenn sein Begriff von dem so eben gefundenen verschieden seyn soll? Soll hier etwas anderes gedacht werden, als Erleuchtung der Menschen, oder vorzüglich Erleuchtung einzelner Menschen durch das Walten der Vorsehung, so bleibt nichts übrig, als zu denken, daß Gott bei dem, was man übernatürliche Offenbarung nennt, auf eine ganz andere Art gewirkt habe als er täglich wirkt. Demnach wäre übernatürliche Offenbarung eine solche, die in einer Wirkungsweise Gottes gegründet wäre, welche von seiner in der Weltregierung täglich stattfindenden Wirkungsweise abweicht. Man könnte dann, zur Unterscheidung im Ausdrucke, die zuerst beschriebene eine providentielle Offenbarung nennen, und für die zuletzt beschriebene allein den Ausdruck übernatürlich beibehalten.

Die Frage dringt sich hier sehr nothwendig auf: worin soll denn jene abweichende Wirkungsweise Gottes bestehen? Auch dies hat man näher zu bezeichnen versucht. Wenn wir auch alle Ereignisse in der Natur als Folgen der ewig wirkenden Vorsehung betrachten, so haben wir wenigstens bei sehr vielen solcher Ereignisse gefunden, daß ihnen irgend etwas zum Grunde liegt, was zu der Natur gehört; auch ist wol von diesem letztern wieder ein Grund in der Natur entdeckt, und so fernert sich. Es ist uns, wenn wir jetzt noch nicht weiter aus-

hauften wollen, auf diese Weise zur Gewohnheit geworden, zu jedem Ereigniß Gründe in der Natur zu suchen, und wo wir sie nicht finden, sie doch voraussetzen, so daß wir jedes Ereigniß als ein Glied in einer Kette vieler vor ihm liegender natürlicher Gründe betrachten. Damit läugnen wir zwar noch nicht, daß solch Ereigniß an Gottes Wirken, auch nicht, daß es aus seinem gegenwärtigen Wirken entspringe, aber wir denken uns zwischen seinem Willen und dem Ereigniß immer eine Kette natürlicher Dinge. So kann man sich wenigstens die Fügungen der Vorsehung denken, kann sein Wirken daher ein mittelbares nennen, und daher die oben bezeichnete providentielle Offenbarung eine mittelbare. Dagegen wird nun behauptet, daß bei der übernatürlichen Offenbarung, und namentlich bei der Inspiration zwischen dem Willen Gottes und der Erleuchtung des Menschen keine Kette natürlicher Dinge gegesse habe, daß das Erleuchten von Gott unmittelbar geschehe, die Offenbarung eine unmittelbare gewesen sei, und so ist denn die bei der übernatürlichen Offenbarung angenommene, vom gewöhnlichen abweichende Wirkungsart Gottes näher als eine unmittelbare bestimmt. Derjenigen, welche eine solche Offenbarung annehmen, werden Supranaturalisten genannt, und ihre Theorie ist seit langer Zeit der Gegenstand vieles Streites gewesen.

Wir fragen uns zuerst nach dem Ursprunge dieser Theorie, so wird uns zunächst eine Ableitung derselben aus der heil. Schrift vorgelegt. Werken wir dann selbst einen sorgfältigen Blick in die heil. Schrift; so ist allerdings nicht zu läugnen; daß wir in den daselbst ausgesprochenen Vorstellungen von der Wirksamkeit Gottes bei denen, die zuerst die Offenbarung in welecher Verbreitung empfingen, und die wir mit dem einen Worte Propheten bezeichnen wollen, eine starke Annäherung an den Begriff des unmittelbaren Wirkens Gottes finden. Allein wenn es selbst scheint, daß man das Wirken Gottes hier völlig unmittelbar dachte, so finden wir doch, daß es auch bei andern Fügungen der Vorsehung ebenso gedacht wurde. Man dachte sich also doch bei der Offenbarung keine von der gewöhnlichen abweichende Wirkungsweise Gottes, also selbst immer ein oben beschriebenes wesentliches Element einer übernatürlichen Offenbarung im Sinne der Supranaturalisten. Doch wir wollen in unserer Behauptung nicht weiter gehen, als daß man von dem göttlichen Wirken bei der Offenbarung einen noch nicht ganz bestimmten Begriff hatte. Der Offenbarungsglaube ist in der heil. Schrift nicht der eines fest bestimmenden, durch vielfachen Widerspruch zu immer feineren Distinctionen treibenden Willens, sondern ein einfältiger (im edeln Sinne genommen), kindlicher Glaube an Gottes unablässige Wirken zu unserer Heiligung und Erleuchtung. Die gewöhnlichen biblischen Ausdrücke für Offenbarung sind *ἠκούσας*, *ἀκούων*, *ἀκούων*, wobei mehr das ehemals Verborgene und nun Kundgemachte, als die Art der Kundmachung ins Auge gefaßt wurde. Wo man sich aber die Offenbarung durch Engelerkennungen, Träume u. dgl. dachte, sprach sich sogar die Vorstellung eines gewissen mittelbaren Wirkens Gottes aus. Erst nach und nach hat sich, und besonders in den neueren Zeiten, die Theorie der Offenbarung mit unsern jetzigen Distinctionen entwickelt; doch findet man darin

keine völlige Uebereinstimmung unter allen Supranaturalisten. Auch nicht völlig diejenigen Bestimmungen der Begriffe von übernatürlich und unmittelbar, wie sie hier gegeben ist, findet man bei ihnen; öfter treten unbestimmte Definitionen hervor; in diesem Artikel sind sie angeführt, wie sie der Theorie gemäß nicht anders bestimmt werden können, wenn sie deutliche Begriffe seyn sollen.

Die erste Untersuchung und der erste Streit in dieser Theorie betrifft nun die Wirklichkeit einer übernatürlichen und unmittelbaren Offenbarung. Lassen wir hierbei zuerst die Supranaturalisten, noch abgesehen von ihren Gegnern, ins Auge, so finden wir unter ihnen Behauptungen, die nur einer kleinen Zahl eigen sind. Es behaupten nämlich Einige, daß dergleichen übernatürlichen Offenbarungen noch immerfort von Zeit zu Zeit einigen Ausereifenen zu Theil werden; und sie machen sich davon verschiedene phantastische Vorstellungen. Man nennt sie Mystiker. Eine besondere Gestalt bekommen diese Vorstellungen bei denen, welche von der Lehre einer gänzlichen Verlethung der ursprünglichen Natur des Menschen durch die Erbsünde anziehen. Diese reden nicht bloß von einer übernatürlichen Erkenntnismittheilung, sondern auch von einer übernatürlichen göttlichen Umwandlung der menschlichen Natur, von einer Wiedergeburt in übernatürlicher Art. Die nähere Erörterung dieser Denkart kann andern Künstlern überlassen bleiben, da sie nicht dem gewöhnlichen Supranaturalismus eigen sind; da derselbe im Allgemeinen nur behauptet, daß einmalige gewissen Personen, nämlich den in der heil. Schrift als Propheten zu uns redenden, eine übernatürliche Offenbarung zu Theil geworden sei, dagegen derselbe die mystische Behauptung sich immer wiederholender übernatürlicher Offenbarungen sogar ausdrücklich verwerft. Nur diesen Supranaturalismus lassen wir jetzt ins Auge.

Die Verhandlungen zum Beweise der Wirklichkeit solcher übernatürlicher Offenbarungen an gewisse Propheten zur weitem Verbreitung des empfangenen Lichtes führt zunächst darauf, ihre Möglichkeit zu untersuchen, so wie dadurch auch Versuche, ihre Nothwendigkeit zu beweisen, veranlaßt sind.

Bei Untersuchung der Möglichkeit kam es darauf an, zu zeigen, daß in dem Begriffe einer übernatürlichen Offenbarung kein Widerspruch sei, logische Möglichkeit; daß eine solche Offenbarung in der Macht Gottes stehe, wozu nicht allein gehört, daß er unmittelbar im menschlichen Geiste Erkenntnis bewirke, sondern auch zugleich bewirken könne, daß sich der Mensch solches Licht, als eines unmittelbaren von Gott bewußt werde, physische Möglichkeit; endlich, daß Gott solche Offenbarung auch nach seiner Weisheit und Heiligkeit ertheilen könne, moralische Möglichkeit. Dies Alles glaubt man hinlänglich erwiesen zu haben, und Manchem wird es sich sogar auf den ersten Anblick zu ergeben scheinen. Ebenso hat man mehrere Gründe für die Nothwendigkeit der übernatürlichen Offenbarung angeführt; doch sind auch Manche davon abgegangen, und haben bloß gezeigt, daß eine solche wichtig und wünschenswerth sei.

Der Beweis der Wirklichkeit einer Offenbarung geht insbesondere auf diejenige, welche wir die christliche nennen, und deren Urkunde eine Sammlung von Schriften ist,

die den Namen heilige Schrift führt. Es geschah diese Offenbarung durch mehr als einen Propheten, doch war sie ein einziges und in der Geschichte einziges Werk Gottes; und da dieses göttliche Werk in dem von A. Z. umfassenen Zeitraume nur zur Vollendung kam, in den Zeiten des A. Z. aber schon begann, so muß auch das A. Z. zu den vollständigen Umständen der christlichen Offenbarung gerechnet werden.

Man gründet nun den Beweis der Wirklichkeit unserer christlichen Offenbarung zuerst auf ihre Geschichte. Sie beginnt mit den Wundern der übernatürlichen Erleuchtung gesessener Propheten, die in verschiedener Art dargestellt ist. Ueber die Art z. B., wie Jesus sein Licht empfing, wird anders geredet, als über die Erleuchtung des Apostels. Diese Wunder aber konnten andere Menschen nicht beobachten, sie hatten nur Kunde davon durch die Aussagen der Propheten von sich selbst, oder gegenseitig von sich untereinander. Es sind dies also unsichtbare Wunder, und es kommt alles an auf die Bestätigung der Aussagen der Propheten über dieselben. Zu dieser Bestätigung beruft man sich auf diejenigen Wunder, welche Andere beobachten konnten, die wie also sichtbare Wunder nennen können, indem man in denselben eine übernatürliche, göttliche Unterstützung der Propheten bei dem Streben sieht, sich als von Gott Erleuchtete geltend zu machen. Diese Wunder treten theils hervor als Handlungen der Propheten, theils als Schicksale derselben, als das Leben betreffende außer ihrem eignen Handeln liegende Begebenheiten, zu letzteren gehören auch die Weissagungen. — Hiernächst weist man auch hin auf die merkwürdige Geschichte der fernern Ausbreitung der christlichen Offenbarung, in welcher die deutlichsten Beweise der göttlichen Unterstützung nicht zu verkennen seyn sollen.

Einen zweiten Hauptbeweis von der Wirklichkeit der christlichen Offenbarung, davon, daß das Licht derselben in der That ein übernatürlich von Gott gegebenes Licht sei, gründet man auf die dem nachdenkenden Menschen erkennbare, besonders aber in Erfahrungen dessen, der in der christlichen Offenbarung lebt, fühlbare werdende innere Vortrefflichkeit derselben. Diesen wird dann noch hinzugefügt das innere Zeugniß des heiligen Geistes, und darunter wird verstanden: eine übernatürliche Beweiskraft des Glaubens an die Offenbarung, indem sie uns schriftlich oder mündlich zur Kunde gebracht wird.

Gegner dieser Offenbarungstheorie sind offenbar die Atheisten, die an keinen Gott glauben. Ihnen zur Seite, oder ihnen gleich stehen die eigentlichen Naturalisten, die nur die Natur und außer sie nichts annehmen, bei denen also von gar keinem Wirken Gottes die Rede seyn kann. Von ihnen unterscheiden sich zwar diejenigen Naturalisten, welche man auch Deisten nennt, die außer der Natur auch eine Gottheit annehmen; da sie aber den Gang der Begebenheiten ganz getrennt von Gott denken, und Gott höchstens als ersten Schöpfer der Welt anerkennen, so können auch sie jedes fernere, die Welt regierende, und vollendete jedes übernatürliche göttliche Wirken nur läugnen. Der Pantheist, welcher Gott und Natur für eins ansieht, kann wenigstens kein natürliches und übernatürliches göttliches Wirken unterscheiden. Man rechnet nun aber auch zu den Gegnern der Offenbarung die Rationalisten in der Art, als ob das Lügen der Offenbarung schon in dem Begriffe des Rationalismus liege. Diese An-

sicht ist indess irrig, denn wenn gleich aus dem Rationalismus oft das Lügen einer Offenbarung hervorzuheben seyn mag, so liegt dies doch nicht in dem Begriffe desselben. Das Wesen desselben besteht allein darin, daß er, ohne sich im geringsten durch eine menschliche Behauptung beschränken zu lassen, alles nach vernünftigen Gründen prüft, und nur annimmt, was ihm aus solcher Prüfung als demüthet hervorgeht. Nun beruht der Supranaturalismus seinem ersten Grunde nach auf Übernahme von den Vorurtheilen und Behauptungen solcher Menschen, die irgend einen Einfluss auf unser Gemüth haben, und wenn der Supranaturalist auch Beweise für seinen Glauben aufsucht, so bringt er doch schon zu diesen Beweisführungen den Glauben mit. Der Rationalist dagegen will zwar nicht alles von Vorurtheilen und überhaupt von Menschen überkommene für irrig erklären, aber er will sich auch von dem Einflusse derselben frei halten und von neuem prüfen, als gebe ihn keine für noch so hoch gehaltenen Versicherung Anderer etwas an, was ihm denn oft als ein Mangel der Pietät angerechnet wird. — Es wird jetzt darauf ankommen, näher zu beleuchten, wie eigentlich der Rationalist über die Offenbarung urtheilt. Wir werden sehen, wie es in der That manche für den Supranaturalismus angeführte Punkte als sehr wichtig anerkennt; nur in seinen Folgerungen daraus von dem Supranaturalisten abweicht; wie aber doch diese Abweichungen keinesweges wesentliche Stellen betreffen.

Suerst kann er dem Beweise, welcher für die christliche Offenbarung aus den Wundern hergenommen wird, nicht beistimmen. Da durch die Wunder, welche in die Sinne fallen, die nicht in die Sinne fallende göttliche Kräftigung der Propheten erkannt werden soll, so soll also durch das in die Sinne fallende das den Sinnen Verborgene demien werden. Da kann denn auch nur von dem ausgegangen werden, was bei den Wundern in die Sinne fällt; und in die Sinne fallend sind sie nichts anderes, als Begebenheiten, welche nach den Naturgesetzen als unmöglich erscheinen. Da uns nun aber die Naturgesetze, man kann sagen, geistlos theils unbekannt sind, so bleiben wir immer noch ungewiss, ob die Unmöglichkeit der Wunder nach den Naturgesetzen nicht ein bloßer Schein sei. Aber auch angenommen, daß dabei der Zutritt übernatürlicher Kräfte unumwunden wäre, so entsteht wieder die Ungewissheit, ob es Gott, oder ein anderes übernatürliches Wesen sei, was dabei wirke. Bei so vieler Ungewissheit läßt sich daher der beachtliche Beweis für den nicht führen, welcher durch unumstößliche Gründe überzeugt seyn will, d. h. es läßt sich auf die Wunder kein wahres Beweis für die göttliche Kräftigung der Propheten bauen. Als allerdings erkennt der Rationalist an, daß es Menschen geben könne, die ein Wunder, indem sie es wahrnehmen, ohne weitere Untersuchung für eine von Gott zur Bestätigung eines Propheten gemachte Begebenheit ansehen, und also dadurch im Glauben an den Propheten bestärkt werden, und die evangelische Geschichte gibt dazu Beispiele, aber eben diese Geschichte liefert auch Beispiele vom Gegentheil. (Luc. 11, 15.) Es erscheinen und da auch Menschen, welche die Wunder Jesu für Verirrungen durch Verbindung mit dem mächtigsten Teufel erklärten. Die Verschiedenheit zwischen den Ansichten jener und dieser Menschen hatte ihren Grund darin, daß jene in ihrem Herzen schon für Jesum was

nicht einigermassen gewonnen waren, diese aber ihn als einen Irreführer einmal verurtheilen. Wird dies genauer untersucht, so fällt es in die Augen, daß man schon in gewisser Art, an die höhere göttliche Weise des Propheten glauben muß, um die Wunder, welche er verrichtet, oder welche ihn betreffen, als von Gott zu seiner Befähigung gewirkte Begebenheiten anzusehen; und wenn es von dem tiefen Zukunftssehen zu einer demonstrativen Gewissheit kommen soll, so bleibt das Verhältnis immer dieses: aus der Göttlichkeit des Propheten läßt sich mal die Göttlichkeit der Wunder beweisen; aber die Wunder, deren Göttlichkeit nicht erst auf solche Weise bewiesen ist, sind nicht als Verwunderung erregende, übrigens in Absicht ihres Ursprungs ganz ungewisse Begebenheiten, und können kein Beweis für die Göttlichkeit eines Propheten seyn. Eben dies spricht auch Christus aus, wenn er seine Jünger warnt, sich nicht durch die großen Zeichen und Wunder der falschen Propheten täuschen zu lassen. Es läßt sich also von der höheren Erleuchtung der Propheten kein Beweis aus den Wundern führen, denn dazu gebührt Gewissheit von der Göttlichkeit der Wunder, und diese Gewissheit setzt schon voraus, daß man jener höheren Erleuchtung gewis sei. Dies Verhältnis tritt aber bei uns, die wir nur schriftliche Überlieferungen von diesen Wundern haben, noch in einer andern Gestalt hervor. Sollen wir uns auch nur von der Wirklichkeit der Wunder, welche nur die gleichzeitigen Zeugen mit eignen Augen sahen, überzeugen, so müssen wir erst von der Richtigkeit der Beobachtung und des Berichtes derer, die sie uns erzählen, überzeugt seyn. Bei so felsamen Begebenheiten aber, welche auf der damaligen Kulturstufe eigentlich gar nicht richtig beobachtet werden konnten, oder deren Sage eben damals so leicht entstehen konnte, müssen wir, um uns auf die Erzählung zu verlassen, erst annehmen, daß die Erzähler Menschen gewesen seien, welche über die damalige Kulturstufe bis zur Unvergleichlichkeit erhoben waren. Diese Unvergleichlichkeit nimmt man auch an, und rechnet sie mit zu der übernatürlichen Erleuchtung. Also setzt auch schon bei uns die Anerkennung der Wunder nur in ihrer Wirklichkeit die Überzeugung von der höheren göttlichen Erleuchtung voraus, und kann ohne letztere nicht einmal die Wirklichkeit der Wunder bewiesen werden. Auf jeden Fall können wir erst dann an die Wirklichkeit der erzählten Wunder glauben, wenn uns die Hebeit ihres Zweckes klar geworden ist.

Was den Beweis für die Offenbarung aus den merkwürdigen Fügungen zur Begründung der Ausbreitung des Christenthums betrifft, so muß der Rationalist diesen Beweis für unvollständig erklären; denn er gründet sich auf Erfahrung, und dabei fehlen immer noch die Erfahrungen der Zukunft. Nur der Glaube an die Göttlichkeit des Christenthums kann das hier noch Bedeulende in zuversichtlicher Hoffnung ergänzen, und ohne solchen Glauben würde dieser Beweis gar keine Kraft haben, da er sonst leicht auch aus dem Mithradatismus angewendet werden könnte; mit solchem Glauben aber entsteht wieder ein Zirkel im Beweise.

Das übernatürliche innere Zeugnis des heil. Geistes von der Göttlichkeit der christlichen Offenbarung ist dem Rationalisten gar kein Beweis; denn gibt es auch ein solches Zeugnis, so gibt es solche, die es erfahren, und andre die es

nicht erfahren haben. Gar erstere ist es kein Beweis, sondern ein unmittelbares Wissen; für letztere bleibt ungewis, ob es auch nur einer, der es erfahren zu haben vorgibt, wirklich erfahren habe. Wer es nicht erfahren hat, wird bei andern, die diese Erfahrung bei sich behaupten, entweder eine Täuschung vermuten, oder er sieht nur darin ein bei gesundem Herzen leicht mögliches entschiedenes Geschehen von der innern Vortrefflichkeit der christlichen Lehre. Dieses Geschehen durch den Verstand verurtheilt wird zu einer vollständigen Einsicht jener innern Vortrefflichkeit, und dies kann nicht anders seyn, als Uebereinstimmung mit unserer irdern geistigen Natur und das heißt, mit unserer Vernunft.

Hier kommen wir aber auf den Beweis für die christliche Offenbarung, in welchem der Rationalist dem Supranaturalismus im Wesentlichen völlig die Hand bietet. Auch der Rationalist erkennt die innere Vortrefflichkeit, oder die Vernunftmäßigkeit des Christenthums mit voller Überzeugung an. Unter Christenthum versteht er auch mit dem Supranaturalisten den Inbegriff derjenigen Religionslehren, welche in der heil. Schrift, theils durch in derselben ausgesprochene eigne Aussprüche der Propheten, theils durch überlieferte Nachrichten vom Leben und Wirken der Propheten ausgesprochen sind. Doch erkennt er jene Vernunftmäßigkeit der biblischen Lehre nur unter der Bedingung an, daß er von der Wahrheit selbst die Hülle unterscheiden darf, in welcher sie den Menschen zur Erscheinung, und durch welche sie zur Vereinigung mit ihren unermesslichen anverwandten Ideen gebracht wurde, welche Hülle zu einem Theile für die damaligen Zeiten Bedürfnis war, zu einem andern Theile vielleicht auch immer Bedürfnis bleiben wird für Menschen, die nicht auf einer höheren Stufe der Verstandeskultur stehen. Das Bedürfnis ist hier relativ, und auch der allgerühmteste dürfte sein Theil daran haben.

Da es nun keinen noch so strengen Supranaturalisten gibt, der nicht auch Manches in der heil. Schrift für eine Hülle ansehe, so kann man hier im Allgemeinen eine Einigkeit zwischen Rationalismus und Supranaturalismus annehmen; und man möchte fragen, was trennt sie noch in der Annahme, daß dem Christenthum eine übernatürliche Offenbarung zum Grunde liege?

Sollte der Rationalist nicht anerkennen müssen, daß diejenige Entfaltung unserer Vernunft, die welcher sie jetzt im Gebiete der Religionswahrheit so herrschend ist, durch frühere Begebenheiten in der Kulturgeschichte gefördert sei? Sollte er nicht einsehen, daß der Eintritt des Christenthums mehr, als jede andere Begebenheit dazu gewirkt habe? Sollte er nicht mit Verwunderung auf das hinweisen, was die Propheten in einem Heilalter wirkten, wo und dergleichen bei damaliger Kulturstufe unbegreiflich ist? Sollte ihn dies nicht zu der Überzeugung führen, daß hier eine außerordentliche göttliche Erleuchtung statt gefunden habe? — Alles dies erkennt der Rationalist an; aber immer noch ist es ihm kein Grund, eine Offenbarung im Sinne der Supranaturalisten anzuerkennen. Es liegt nämlich in dem Sinne derselben, daß Gott bei der Erleuchtung unmittelbar gewirkt habe. Der Rationalist sagt: es ist nicht möglich zu entscheiden, ob Gott in irgend einem Falle mittelbar oder unmittelbar wirkte; wir müssen also auch über das Unmittelbare bei der Erleuchtung der göttlichen Propheten gar nicht entscheiden wollen,

sondern dabei bleiben, et erkennen sie. Nehmen wir aber den allgemeinen Begriff übernatürlich auf, der nach dem Supernaturalismus auf die Erleuchtung der Propheten angewendet werden soll, und nach welchem bei dieser Erleuchtung überhaupt eine andere Art des göttlichen Wirkens Statt gefunden haben soll, als bei der gewöhnlichen Weltregierung, so ist es wieder unmöglich, darüber zu entscheiden; ja es liegt sogar etwas Anstößiges darin, anzunehmen, daß Gott bei der Erleuchtung der Propheten eine andre Wirkungsart hätte zu Hilfe nehmen müssen, als die gewöhnliche. Endlich sieht auch der Rationalist nicht ein, worum man hier auf das übernatürliche und unmittelbare Wirken Gottes so sehr besteht, was die Sache dadurch gewinnt. Wird die Offenbarung dadurch zuverlässiger? — Ist Gottes anderweiges Wirken nicht zuverlässiger, weil dünkt uns das, daß das übernatürliche und unmittelbare zuverlässig sei. Wozel Schritte gehören da nicht erst dazu, um daraus eine zuverlässige Erleuchtung der Propheten zu beweisen. Der Rationalist geht den kürzeren Weg. Aus Betrachtung der innern Bortrefflichkeit der christlichen Religion schließt er sogleich auf die wahre höhere Erleuchtung der Propheten, und da die hohe Einsicht der Propheten in jener Zeit als etwas Außerordentliches erscheint, so behauptet er zwar nicht, daß Gott hier in außerordentlicher Weise, andern als er immer wirkt, gewirkt habe, sondern nur, daß hier durch Gott etwas Außerordentliches, nämlich solche Einsicht in solchen Zeiten gewirkt sei, und so erkenne er wirklich im Christenthume eine außerordentliche Offenbarung an, nur nicht eine übernatürliche im Sinne der Supernaturalisten. Er sieht da zugleich der Sache näher, welche immer nur sagt: Gott wirkt; von den seigen Begriffen des Übernatürlichen und Unmittelbaren aber keinen Gebrauch macht; statt sich also der Bibel zu nähern, haben sich die Supernaturalisten durch unnütze Begriffsdiskussionen von derselben entfernt.

Man wird leicht bemerken, daß, wenn der Rationalist gleich eine außerordentliche Offenbarung in der christlichen anerkennet, diese doch nach seiner Überzeugung nichts anderes seyn könne, als was wir oben providentielle Offenbarung nannten. Er nennt sie nur außerordentlich, weil der Eintritt des Christenthums sich durch seine Wichtigkeit vor allen übrigen unter der Regierung Gottes eingetretenen Weltbegebenheiten so auszeichnet; daß diese Begebenheit in gewisser Art einzig ist. Ebenso erkennt er nun auch Wunder bei dem Eintritte des Christenthums an; doch nicht als Ereignissen einer übernatürlichen Einwirkung Gottes im supra naturalistischen Sinne, sondern als durch Fügung der Weltgeschichte eingetretene, von der gewöhnlichen Erfahrung abweichende Ereignisse; dergleichen nämlich, welche sich auch bei historischer Kritik als solche bewähren.

Eine zweite Hauptverschiedenheit der Meinungen betrifft den Inhalt der christlichen Offenbarung. Beide Parteien sind einig darüber, daß die Offenbarung die Lehren der Vernunftfreigieig enthalte. Daß die Vernunft erst durch die Offenbarung zur Anerkennung der wahrhaft vernünftigen Lehren befähigt sei, ist ein nicht hierher gehöriger Streit; der Rationalist versteht ihn den hohen Einfluß der Erscheinung des Christenthums auf die Beförderung richtiger Vernunftentwicklung nicht. — Außer den Wahrheiten der Vernunftreligion soll auch das Christenthum noch andre Lehren ent-

halten, welche nicht durch die Vernunft erkannt werden können, und welche man positive Lehren nennt. Insofern man unter diesen positiven Lehren die Nachrichten von dem Hergange der Entstehung des Christenthums, oder die Geschichte der christlichen Offenbarung versteht, wird es keinem Rationalisten einfallen, diese durch bloße Vernunftthätigkeit erkennen zu wollen; sie können, wie alles Historische nur durch Nachrichten zur Kunde kommen, nämlich allen denen, welche nicht selbst Augenzeugen davon waren; jedoch läßt sich der Rationalist nicht enthalten, bei solchen Nachrichten die vernünftigen Grundsätze historischer Forschung anzuwenden. Man nimt aber auch noch positive Belehren an, oder Geheimnisse durch die Offenbarung an, und führt dabei den Gebrauch des Wortes *μυστήριον* von geoffenbarten Dingen in der heil. Schrift für sich an. Der Rationalist gibt diese *μυστήρια* in sofern zu, als nach obiger Auseinandersetzung nach den Vorschriften früherer Zeiten alles Übernatürliche als Geheimnis angesehen wurde. Doch der Ausdruck Geheimnis hat nach und nach eine andre Bedeutung bekommen; und man versteht darunter etwas, dessen Wirklichkeit gegeben ist (sei es ein wirklich vorhandenes Etwas, oder eine wirklich vorhandene sittliche Regel), dessen innere oder äußerliche Möglichkeit aber unerkennbar ist. Da auch schon die Vernunftreligion dergleichen Geheimnisse enthält, z. B. die Willensfreiheit des Menschen; so will der Rationalist dergleichen auch aus der geoffenbarten Religion nicht weglassen. Nun aber nimt man auch solche Geheimnisse in der geoffenbarten Religion an, da nicht allein die Möglichkeit des Geoffenbarten der Vernunft unbegreiflich ist, sondern auch seine Wirklichkeit niemals von der menschlichen Vernunft erkannt werden kann, z. B. das Geheimnis der Dreieinigkeit. Da ist die Rede von etwas, das nicht bloß überfinlich, sondern auch übervernünftig ist. Diese kann der Rationalist als durch Offenbarung fund gemacht nicht anerkennen. Denn er erkenne die Offenbarung als solche an wegen der Uebereinstimmung ihres rein ausgemittelten Inhalts mit der Vernunftreligion; und kann also auch nur das für ihren Gehalt anerkennen, was zugleich Gehalt der Vernunftreligion ist. Er läugnet nicht, daß eben durch die christliche Offenbarung die Entwicklung der Vernunft erst gefördert sei, daß ohne jene Offenbarung die Vernunft jetzt noch nicht auf der gegenwärtigen Stufe der Entfaltung stehen würde, über er behauptet, daß die geoffenbarte Lehre, der Vernunft einmal vorgehalten, auch von ihr müsse anerkannt werden können. Er behauptet ferner, die Offenbarung bringe nur das zur Kenntniß, was zu unserer sittlichen Veredelung notwendig sei, wofür zugleich die heil. Schrift selbst (2 Tim. 3, 16, 17. Alle Schrift von Gott eingegeben ist nahe u.) spricht; daß für diesen Zweck Gleichgültige könne nicht Gegenstand ihrer Bekehrung seyn. Zu der für seine sittliche Veredelung notwendigen Erkenntniß müßte aber der Mensch die Anlagen in seiner Natur haben; wie jedes Geschöpf die zu seiner Bestimmung nöthigen Anlagen in sich habe. Alles in der christlichen Lehre herorgetretende Übervernünftige muß der Rationalist daher für bloße Hülle des Wahren, oder für eine Gefaltung ansehen, welche die Erscheinung der Offenbarung unter Menschen, alsbald oder mit der Zeit, durch menschliche Behandlung angenommen hat. Ganz in die Augen fallend

ist dies mit der athenianischen Theorie von der Dreieinigkeit der Götter. Gleichwohl liegen dieser so hart gestalteten Lehre sehr wichtige vernünftige Wahrheiten zum Grunde. Der Rationalist wird nicht in Abrede stellen, daß die Offenbarung Bekehrungen aber Manches ertheile, was der Vernunft einzelner Menschen bis jetzt noch unerreichbar geblieben sei, ja Manches, was auch der Vernunft des schärfsten Denkers immer erst noch klärer werden müsse, aber das mit ist das absolute Uebervernünftige, absolutes Geheimniß in der Offenbarung immer noch nicht bewiesen. Dem Rationalisten ist die christliche Offenbarung nicht Andern; als außerordentliche Unterstützung zur Entwicklung der in dem Menschen liegenden Religion, d. h. der Vernunftreligion, und eine des höchsten Preises würdige mütterliche Leitung in der Kindheit des menschlichen Geistes, bei denen aber das Licht des eignen Erkennens immer mehr aufgehen soll.

Endlich ist noch ein dritter Hauptpunkt des Streites die Geltung der Offenbarung. Die Behauptung der Supranaturalisten geht nämlich dahin, daß und die Bussprüche der Offenbarung nicht gelten müssen, als die Bussprüche unserer Vernunft, daß diese unter den Glauben müsse gefangen genommen werden; und es werden dazu selbst die biblischen Stellen als Beweis angeführt. Der Rationalist erkennt an, wie es allerdings in dem Begriffe einer göttlichen Bekehrung liegt, daß sie eine höhere Gültigkeit habe, als jede andere Bekehrung. Da er aber in der Offenbarung gegeben göttliche Bekehrung nur als solche wegen ihrer Einheit mit der von Gott durch unsre Vernunft und gegebenen Bekehrung anerkennt, so kann er eigentlich von beiden keine über die andere setzen. Indes müßte auf diese Weise auch nie eine Verschiedenheit zwischen Offenbarungsausspruch und Vernunftsausspruch hervortreten. Da nun diese Verschiedenheit wirklich hervortritt, und es wenigstens in einigen Fällen nachgewiesen werden kann, daß diese Verschiedenheit von menschlicher Behandlung der Offenbarung in der Erscheinung, also vom menschlichen Denken herrührt, so muß er sich hier das Recht der vernünftigen Prüfung und der letzten Entscheidung durch Vernunft vorbehalten. Er richtet aber da nicht eigentlich über die Offenbarung, sondern über die Offenbarungserscheinung; er entscheidet nicht, ob eine göttliche Bekehrung wahr sei, sondern ob das, was ihm als solche in der Erscheinung dargeboten wird, auch wirklich zu den göttlichen Bekehrungen gehöre, oder durch irdige menschliche Behandlung in die Erscheinung getreten sei.

Es ist aber eigentlich ein ganz unschuldiger Ausdruck, wenn man behauptet, der Mensch müsse seine Vernunft oder seinen Glauben der Offenbarung unterwerfen. Dies setzt voraus, daß der Glaube ein Gegenstand der Willkür sei, da doch Überzeugung nicht durch den Befehl, ich will glauben, entstehen kann. Man sollte sich hier anders ausdrücken, nämlich: der Mensch kann das vollkommene Vertrauen zur Offenbarung haben, sich bei allen Zweifeln, welche ihm in Abicht mancher Gegenstände heimsuchen möchten, ganz auf sie verlassen; und will man hierbei durchaus von einem Willen reden, so sollte die Behauptung so lauten: es muß dahin gewirkt werden, daß sich unter Menschen ein festes Vertrauen zu der christlichen Offenbarung immer mehr verbreite. Dies wird auch der Rationalist für ganz richtig erkennen. Zwar scheint das Vertrauen auf die Offenbarung bei ihm in gewis-

ser Art überflüssig, weil sein Glaube bereits in der Vernunft den Untergrund gefunden hat, und eben sein Vernunftglaube ihm erst zur Anerkennung der christlichen Offenbarung als solcher geführt hat. Allen auch ihm kann in schwachen Stunden der in der Offenbarung einmal anerkannte und anwandeltbare bleibende Abdruck der Vernunftreligion zur Stütze dienen. Der Allen aber wird er eifrigst bemüht sein, unter den Menschen, auf welche er zu wirken Gelegenheit hat, ein immer festeres Vertrauen auf die auch von ihm als juristisch anerkannte Offenbarung zu verbreiten. So kann ein Volkstheiler, welcher für seine Person Rationalist ist, ohne alle Verstellung, und mit warmem Eifer ein Verkündiger der christlichen Offenbarung seyn, denn er erkennt ja selbst eine solche an, die nicht als übernatürlich und unmittelbar im Sinne der Supranaturalisten denkt er sie sich; er kann also auch diesen Vorstellungarten nicht das Wort reden; und die Bibel selbst wird ihm manchen Ausdruck an die Hand geben, der ihn an solchen unfruchtbaren Begriffen verabir führt. Sein Eifer wird vor Allen dahin gerichtet seyn, den wahren göttlichen Gehalt der Offenbarung zur Anerkennung zu bringen. Von den Höhen und den zeitigen Erhaltungen in der Offenbarungserscheinung wird er dagegen nur mit Menschenkenntnis und Rechtschaffenheit Gebrauch machen. Darum wird er selbst immer tiefer forschen, auch von Menschen Bekehrung, nie aber von ihnen Lehrschrift annehmen.

Wenn man unter Supranaturalismus überhaupt den Glauben an eine christliche Offenbarung und das Vertrauen zu derselben versteht, so kann nach dem obigen ein Prediger, welcher für seine Person Rationalist ist, sehr wohl ein supranaturalistischer Prediger in sofern seyn, als er Glauben und Vertrauen zur christlichen Offenbarung befreit. Ein rationalistischer Prediger in dem Sinne, daß er die Offenbarung bei Seite setzt, und die bloße Vernunftreligion zur Volkserziehung machen wollte, könnte nur ein ganz Unbesonnener seyn wollen. Da aber der Zweck der Offenbarung ist, die Entwicklung unsrer Geistes und insbesondere unsrer eignen Kraft, das zur sittlichen Bekehrung Nöthige zu erkennen, oder unsrer Vernunft zu befördern; so wird auch der der Offenbarung dienende Prediger gleichfalls auf diese Entwicklung hinarbeiten, indem er die Religionslehren nicht bloß als Aussprüche der Offenbarung hinstellt, sondern sie auch je nach der Fähigkeit der zu belehrenden der Vernunft erkennbar macht.

Wenn gleich in diesem Artikel hauptsächlich nur von dem Werthe der Forschung geredet ist, welches wir die christliche Offenbarung nennen, so ist doch auch bemerkt, daß dazu die durch das alte Testament bezeugten Offenbarungen, als das Beginnen jener Werkes gebören. Man pflegt sie indessen gewöhnlich von der Offenbarung des N. Test. zu unterscheiden und in ihnen selbst noch Unterschiede zu machen. So nimmt man an: 1) die patriarchalische Offenbarung oder Religion; die einige noch in die antediluviana und postdiluviana theilen; 2) die Mosaische; 3) die prophetische. Von einigen werden die beiden letztern als eine angesehen. Daß diese Offenbarungen Vorbereitungen für die christliche waren, fällt jedem leicht in die Augen. Ungehebr dürfte es aber seyn, wenn manche hierbei vor Allen, oder gar ausschließlich die Weissagungen und Apen ins Auge faßen, und in ihrer Ansicht davon über das Vernunftgemäße hinaus gehen.

Endlich wäre hier noch zu bemerken, daß es einen bes-

schränkten Gesichtskreis verräth, wenn man sich alle Menschen und Völker der Zeit, welche an den hier bezeichneten Offenbarungen nicht Theil nahmen, als in Aussicht ihrer irdischen Vererbung gleichsam von Gott verlassen denkt, welches mit der allgemeinen Vaterliebe Gottes unvereinbar ist, und wogegen auch die Geschichte mancherlei erinnert. Zwar treffen wir hier, bei der Betrachtung der göttlichen Erziehung des Menschengeschlechts, auf manche unaussprechliche Räthsel, aber wir müssen hier sprechen: wer hat des Herrn Sinn erkannt? Wer ist sein Rathgeber gewesen? Gott führt gewiss Alles herrlich hinaus, und einst wird es sich offenbaren, daß er auch nicht eines der für das Höhere geschaffenen Wesen vergessen hat.

Aussführlichere Erörterungen einzelner Punkte dieses Artikels müssen unter besondern Artikeln gesucht werden, z. B. in den Artikeln Inspiration, Propheten, Weissagungen, Typen, Wunder &c.

Was die den Gegenstand dieses Artikels betreffende Literatur anbelangt, so ist dieselbe zu reich, als das hier auch nur das Verzeichniß davon angeführt werden könnte, man kann zu ihrer Kenntniß leicht durch hinlänglich vorhandene Schriften über die theologische Literatur und durch mehrere dogmatische Schriften gelangen, z. B. systematische Entwürfe aller in der Dogmatik vorkommenden Begriffe v. von K. G. Bretschneider. Leipzig bei Barth. — Zur Geschichte der verschiedenen Meinungen über Offenbarung kann besonders dienen: Geschichte des Rationalismus und Supranaturalismus vom vernünftigen in Beziehung auf das Christenthum. Von Dr. C. Fr. Stüblin. Göttingen bei Vandenhoeck und Ruprecht. 1826. (Müllers.)

Offenburg s. Offen-Banya.

OFFENBURG (Br. 48°28'54", Länge 35°27'15") eine ehemalige freie Reichsstadt, welche im Jahre 1803 an Baden gegeben wurde, jetzt Hauptstadt des Königreichs, Sitz des Kreisdirectoriats und des Kriminal- und Bezirksamtes. Sie liegt an der Kinzig in einer schönen Gegend, mit vielem Weinbau, hat eine Kirche, ein Franziskanerkloster und ein Hospital. Das ehemalige Recolletenloster ist in ein Pädagogium verwandelt. Die Stadt, welche mehr als 3000 Einwohner hat, treibt lebhaften Expeditionshandel. — Ob die Stadt von Osso erbaut sei, oder ob ihr Name „offene Burg“ bedeutet, ist nicht ausgemacht. (Kämtz.)

OFFENE FLECKEN, offene Orte, sagt man im Gegenseitigen gegen die mit Mauern und Thore versehene Städte, insbesondere von kleinen Dörfern, Dörfern, Marktsiedeln, die keine politische Wichtigkeit haben. (H. M.)

Offene Briefe s. Patente.

OFFENES FELD (rare campagne) heißt in der Kriegssprache eine freie, nicht durchschnitten noch beengte Gegend mit leichten Zugängen. Wenn in einer solchen sich Truppen, besonders größere Corps selbst von einem übermächtigen Feinde anjüngst befinden, sollen sie sich nicht auf Capitulation ergeben, wenn sie nicht wenigstens freien Abzug erhalten, sondern mit den Waffen in der Hand sich durchzuschlagen suchen; vorzüglich verlangt man dies von der Reiterei, deren Entkommen leicht ist. Für schändlich hält man es, unter solchen Umständen das Gewehr als Kriegsgefangene zu strecken. Ist dagegen ein Heer einmal

nach verlorner Schlacht in einer von Wässern oder Gebirgen beengten Gegend vom flüchtigen Feinde eingeschlossen, ohne Aussicht auf Hilfe oder Entweichung, vom Hunger bedröht und ohne hinreichende Ammunition, so mag es sich eher ergeben; wie Karls XII. Truppen nach der Schlacht bei Pultawa thaten. Peter I. am Pruth erhielt freien Abzug. Fouquet bei Landshut wurde mit den Waffen in der Hand gefangen. Dupont bei Baillien schloß einen Accord, den Napoleon für schimpflich erklärte. (v. Carriens.)

OFFENES LEHEN (Fendom apertum), ist ein durch Tod oder Lehn-Geßel des Besitzers oder aus sonst einem Grunde dem Lehns Herrn anheim gefallenes Lehn. (S. Lehen und Heimfall des Lehens. Sect. II. Abt. 4. S. 180.) (H. M.)

OFFENSIV heißt angreifend oder zum Angriff geeignet. In dieser Beziehung nennt man offensive Waffen (Trug-Waffen) im Gegensatz von defensiven, solche, die mehr dem Feind zu schaden, als den, welcher sie führt, zu schaden dienen. Man rechnet zu den offensiven Waffen alle sogenannte blanke Waffen, Schwert, Degen, Säbel, Palsch, Pike, Lanze, Bajonet, Dold; ferner Streichhammer, Streikfelsen, Keule. Jedoch können die blanken Waffen meistens auch zur Vertheidigung dienen, wie auch das Feuersgewehr, Bogen und Pfeile, Schleudern &c. Sie heißen so, weil sie auch wohl oft defensives Waffen, während Schilde, Helm, Panzer, Klotz, Arms und Beinbeschützen ausschließlich defensives Waffen sind. — Die verschiedenen Truppengattungen, woraus die heutige Heere bestehen, theilt man in drei Hauptklassen, oder Waffen: Fußvolf (Infanterie), Reiterei (Cavallerie) und Geschütz (Artillerie). Den ersten nimmt das Fußvolf den ersten Rang ein, weil es ein offensives Element besitzt, sowohl zum Angriff als Vertheidigung und auf jedem Boden brauchbar ist. Die Reiterei, zur Zeit des Lehnswesens die erste Waffe, weil sie vorzugsweise auf dem Adel bestand und vor Erkundung des Puls sehr weit fürchtbarer war als jetzt, nimmt nur den zweiten Rang ein, denn es wohnt ihr nur das offensive Element bei, stillstehend, den Angriff abwartend, ihm durch Schießen oder Vorhalten der blanken Waffe bezeugend, wird sie fast gewiss den Kürzeren ziehen, ihre Stärke besteht im Ehos, den sie aber im durchschnittenen (coupirten) und unebenen Terrain nicht wohl ausführen kann. Die Artillerie ist am wenigsten auf jedem Boden wirksam, sondern die uneholfsamste der drei Waffen; sie hat vornehmlich nur das defensive Element, die reutende Artillerie allenfalls ausgenommen. Nur bei Belagerungen kommt ihr eine höhere Wichtigkeit zu, und hier spielt sie die erste Rolle. — Die Offensive, heißt das angreifende Verfahren im Kriege, sowohl in einzelnen Unternehmungen als im ganzen Feldzuge oder Kriegesplan. Sie ist meistens vortheilhafter als die Defensiv, weil diese sich nach jener richten muß, und den Muth der Truppen nicht so belegen kann. Die größten Feldherren der Geschichte, Alexander, Hannibal, Cäsar, Eugen, Friedrich und Napoleon haben immer gesucht offensiv zu verfahren. Auvellien jedoch ist nur die Defensiv im Stande einen Etat zu retten. An Gaius Cunctator sehen wir im Alterthum, an Wellington in Portugal und an den Russen (1812) in der neuesten Zeit die glänzendsten Beispiele davon. Sobald es jedoch Zeit ist, in die Offensive überzugehen, muß man sie wieder ergreifen; dann erst kann

man die Vortheile der vorhergegangenen zaudernden Vertheiligung recht einrichten. (v. Carisien.)

OFFENSIV- (oder *Truta-*) Bündnisse, (Off.-Allianz), ist ein zwischen zweien oder mehreren Staaten geschlossener Bund, der auf einen gemeinschaftlich gegen einen dritten Staat zu unternehmenden Angriff gerichtet ist; man stellt ihm entgegen das *Defensiv-* (Schutz-) Bündniß, was bloß auf gemeinschaftliche Vertheidigung der verbündeten Staaten gegen Angriffe eines bestimmten dritten oder gegen jeden Angriff überhaupt gerichtet ist (Vergl. Sect. 1. Abt. 14. S. 21 fgg.). (H. M.)

OFFENSTÄTTEN, ein Pfardorf im bairischen Landgerichte und Defonate Kelheim, mit 1 Schloße, 2 Riesen, 64 Häusern, 300 Einwohnern, Bierbrauerei, Brantweinbrennerei, 1 Jagdhause, 1 Siegelhütte und Schöpferei, 2½ Stunden von Kelheim. Der Ort hatte seinen eigenen Wald. — Am 20. April 1809 ward die Schlacht von Abensberg (s. dies. Art.) durch die bairischen leichten Truppen mit der österreichischen Brigade Zhiery im dortigen Walde eröffnet. (Eisenmann.)

OFFERDAL, eine ansehnliche Pfarrei in Jämtland, einer Provinz des nordwestlichen Schwedens. Die Pfarrei, im Norden der Provinz, umfaßt 22 Q. Meilen und besteht aus den Kirchspielen Offerdal, im J. 1825 mit 1554, Alfven, im J. 1825 mit 1411, und Matmar, im J. 1825 mit 556 Seelen. Hohe Berge säumen das Land aus; daher die vortheilhafte Viehzucht als Viehwirtschaft betrieben wird; jeder Hof hat zwei Eichenblättern, die eine für den Sommer, nütten in den Alpen, bis 5 Meilen vom Hofe entlegen, die andere, näher gelegen, für den Herbst d. h. vom Ende August bis Michaelis; bevor die Mädchen im Jochamt auf die Alpen ziehen, gehen sie insgesamt, und gewöhnlich gefondert von der übrigen Gemeinde, zum heil. Abendmahl. Auch Ackerbau ist ein Hauptnahrungszweig. Die Gegenden sind überall malerisch, wozu insbesondere die Alpen, die Seen, der Schmelz der Wiesen beitragen. Das Volk lebt in patriarchalischer Einsamkeit, in großer Elternreinheit. Die Kirchen Offerdal und Alfven sind alt, aber einfach und würdig. (v. Schubert.)

OFFERHAUS (Leonhard), Professor der Geschichte, Beredsamkeit und römischen Alterthümer zu Gröningen, aus einer angesehenen niederländischen Familie abstammend, die, um Albo's Intrigue zu entgehen, nach Bremen ausgewanderte. — Christian Gerhard Offerhaus, zu Hamm am 30. April 1612 geboren, studierte zu Harderwijk, Utrecht, Franeker und Dorrecht, wurde 1696 am Gymnasium seiner Vaterstadt Professor, 1701 Prediger in Wesel, 1708 Professor der Theologie und inorganischen Sprachen zu Desenter, und starb fastest den 31. Decembris 1758. Man hat von ihm einige schätzbare kleine Schriften: *De regni Persici initio, duratione et fine*. Hammonae 1699. *De regno Assyriorum*. Ib. 1700. *Descriptio veteris Hierosolymae*. Darent. 1718. 4. etc. 1). Sein Sohn, Leonhard, geboren zu Hamm den 26. Decembris (alten Stils) 1699, erhielt seine wissenschaftliche Ausbildung zu Gouda, Desenter und Utrecht, und wurde

darauf 1725 Professor der Geschichte und Beredsamkeit am akademischen Gymnasium zu Uingen. Von da kam er 1728 als Professor derselben Wissenschaften auf die Hochschule zu Gröningen, wurde 1744 zugleich Bibliothekar, und starb 1779. Schätzbare sind die antiquarisch-historisch-chronologischen Forschungen, deren Resultate er in mehreren kleinen Schriften mittheilte, gesammelt unter dem Titel: *Spicilegium historico-logicorum libri III.*, quibus chronologia sacra, origines et fata regnorum per Orientem, ut et Graecorum migrationes exhibentur; Acc. dissert. II. de Ptolemaeo Aulete, et vita salvatoris publica et privata. Groning. 1739. 4. 2). Eine gute Uebersicht gewährt sein *Compendium historiae foederati Belgii per modum Annalium*, in usum juventutis academicae concinnatum. Ib. 1763. 8.; in drei Bänden werden die Begebenheiten, nach Ursachen und Verknüpfungen, bis zum Napoleonischen Frieden erzählt. Am beachtenswertesten wurde er durch sein, frühere Arbeiten anderer Gelehrten übertraffend, auf sorgfältige Forschungen gegründetes, durch genaue chronologische Angaben (hauptsächlich nach Petavii *rationalium temporum*) ausgezeichnetes, reichhaltiges *Lehr- oder vielmehr Handbuch der Innerweltgeschichte: Compendium historiae universalis sacrae et profanae, a rerum origine ad saec. a. Chr. nat. XVIII.* Groning. 1751. Vol. II. 8. Ed. IV. recens. et historiam saeculi XVIII. adiecit J. M. Schroechh. Lips. 1778. Vol. II. 8. (mit des Verfassers Bildnisse). Außer der politischen Geschichte hat Offerhaus auch, in 10 Bänden, die wichtigsten Ereignisse in der Kirche und die wissenschaftliche Kultur jedes Zeitalters in allgemeinen Umrissen kurz dargestellt, und überall auf die zuverlässigsten Quellen hingewiesen, die unter dem Zeit genau angegeben sind, da er fast überall nur Schriften anführte, die er selbst benutzte hatte. Der Stil ist gedrängt, aber klar, und ein genaues Register vermehrt die Brauchbarkeit des Buchs. Schröckh hat die wichtigsten Ereignisse des 18ten Jahrhunderts kurz, und nach der Methode des Verfassers dargestellt, nur mit dem Unterschiede, daß er nicht bei jedem Factum, sondern nur zu Anfang jedes Capitels, die historischen Zeugen anführt 3). (Baur.)

OFFERTORIUM, kommt in einer doppelten Bedeutung im kirchlichen Sprachgebrauch vor: 1. bezeichnet das *offertorium* (offertoire) einen Theil der römisch-katholischen Messe, und hier wird es wieder in einem weitern und engeren Sinne gebraucht. Im erstern versteht man unter *Offertorium* denjenigen Theil der römisch-katholischen Messe, der sich an den Vortrag oder die Abingung des Glaubensbekenntnisses (Symbolum) aber, wenn dieses ausfällt, an das Evangelium anschließt, und fertigt bis zum Anfange der sogenannten Präfation. Nach Beendigung des Symbolum oder Evangelium spricht der Priester zur Gemeinde: „Der Herr sei mit euch.“ Die respondierenden Diener (ministrantes); „mit meinem Geiste.“ Dann

2) Einen Wasing findet man in der *Noeuvelle biblioth.* Dachr. 1740 p. 456; und 1741 Mars p. 229. und April p. 532. Vergl. auch die Acta Erudit. a. 1742 p. 111. und die zuverlässigen Nachrichten vom Zustand der Wissenschaft. 19. Th. 459.

3) J. de Rheo orat. fon. in obitum Offert. Gron. 1780. 4. Schroedmann a. o. D. 1. Thl. 30; 9 Thl. 91. Saxii Onomast. Vol. VI. 336. Meusel a. o. D. dessen bibl. hist. Vol. I. P. 216.

1) Strodtmanns *newes gel. Europa*. 15. Th. S. 636. *Rechtsk. Verit.* der verschieden Schrift. 10 Bd.

spricht er, zum Altare gekehrt: „Kasset und leitet“, und sodann beginnt das Offertorium. Dieser Theil der Messe weist nun, seiner ersten Grundlage nach, zurück auf den Gebrauch der alten Kirche, zur Abendmahlsfeier freiwillige Gaben (Krauten, Getraide, Öl, Brod etc.) darszubringen (offerre), aus denen die Elemente des Abendmahls, Brod und Wein, genommen wurden. Diese Gaben wurden im Namen der Gemeinde durch den Bischof oder Presbyter unter einem Danfagungsbet Gott dargesbracht und ihm geweiht oder geopfert. (Der Act der Darbringung und das Gebet *proposuit, suavit, oblatio, sacrificium*.) Die Anfangs bloß symbolische Opferidee bei dem Abendmahl erhielt aber, — den ersten Keimen nach, schon um die Mitte des dritten Jahrhunderts, — eine ganz andere fremdartige Richtung und Gestalt. Man dachte bei dem Abendmahl an ein wirkliches, nicht bloß sinnbildliches, Opfer, das von dem Priester vollbracht wird, man bezog dasselbe auf den Leib und das Blut des Herrn selbst, und zwar, nicht nur mnenionisch, als Erinnerung an Christi Opferdort am Kreuz, sondern so, daß dieses Priesteropfer des Leibes und Blutes eine besondere magische Wirksamkeit hatte oder haben sollte, für Lebende und Todte. Diese im Verlauf des vierten bis sechsten Jahrhunderts immer weiter geklärte Idee (den Ubergang von der symbolischen Opferidee zur späteren Auffassung bezeichnen Christostomus und Augustinus) erscheint vollständig ausgebildet bei Gregor I. (um 600). Ihm ist das Abendmahl ein Opfer in dem angegebenen Sinne, und es drückt sich dieses mehrfach aus in seinen liturgischen Ordnungen, in seiner Invention und Reform des römisch-kirchlichen Ritus.

Was nun das Offertorium, als Theil der Abendmahlsfeier betrifft, so finden wir bei Gregor I. nur Folgendes: Nach Vortellung des Evangelium folgt (legitur) das Offertorium und ein Gebet (*oratio dicitor super oblata*). Bei Gregor scheint Offertorium weiter nichts bedeutet zu haben, als was wir jetzt Offertorium im engeren Sinne (s. die Anmerkung 1.) nennen. Denn das eigentliche Opfer (die oblatio — *suavit* — entsprechend dem seligen eigentlichen Messopfer im Kanon) kommt bei Gregor erst nachher. In der auf Gregor folgenden Zeit wurde aber das Offertorium eine immermehr ausgeübte Handlung (s. u.). Es bezieht sich a) die Darbringung der Gaben von Seiten der Gemeindeglieder und Geistlichen (ob diese Darbringung als solche auch Offertorium hieß, wie Du Cange will, scheint doch zweifelhaft) — und, nachdem diese Sitte aufgehört — an der Stelle jener die Darbringung durch die Ministranten; b) das im engeren Sinne sogenannte Offertorium (s. b. Anmerk. 1.). Endlich c) die ganze Opferung des Priesters mit allen dazugehörigen Ceremonien. — Es und in dieser Gestalt ist Offertorium eine Art von Vorgeschaublung (präparatorisch — primitiv) Opfer im Gegenfatz gegen die nachher folgende eigentliche Opferhandlung im Kanon (das Messopfer *novae Legis*) und so finden wir dasselbe vollständig im Einzelnen geordnet in dem heutigen — durch Pius V., Clemens VIII. und Urban VIII. revidirten Missale Romanum. Um zu einer vollständigen Anschauung dieses wichtigen Theils der Messe zu verheffen über um dem, der sie sich schon verschafft hat, das Einzelne klar zu machen, soll das Offertorium in seinem

selbigen Bestand, der dramatischen Form und dem Inhalte nach vollständig beschrieben werden. Daran soll sich schliessen eine kurze Bildungsgeschichte der einzelnen wichtigsten Theile des Offertoriums.

Das Offertorium beginnt mit einem oder einigen biblischen Versen oder Sprüchen. Wir wählen hier den Spruch von dem Sonntag Septuagesimä. Dieser Spruch, sowie die sogenannte Secreta (s. unt.) sind in dem Offertorium das wechselnde Element, das stehende ist das Stabile, der fest der Messe mehr oder minder verbleibende (in dem Ordinis missae verzeichnete), woran sich das erste Element, je nach den verschiedenen festlichen Zeiten oder verschiedenen kirchlichen Handlungen anschließt. — Wir beginnen die Sache.

Priester: Psalm 91 [al. 92], V. 2: Das ist ein köstlich Ding dem Herrn danken und lobfingen, deinem Namen du Höchster! 1)

(In feierlicher Weise reicht der Diakon dem Priester die Patene mit der Hostie zu, in der Priamessie nimmt der Priester beides selbst und spricht, während er darbringt:)

Heiliger Vater, allmächtiger, ewiger Gott, nimm dieses unbedeckte Opfer an, das ich, dein unwürdiger Diener, dir, meinem lebendigen und wahren Gott darbringe, für meine unzähligen Sünden, Beleidigungen und Nachlässigkeiten in deinen Geboten, sowie für alle sündliche und alle gläubigen Christen, lebende und verlebende, damit es mir und ihnen gesegnet sei zum ewigen Leben. Amen.

(Darauf macht er mit derselben Patene ein Kreuz, legt die Hostie auf das Gervale — ein heiliges Zeichen, — die Diakon reicht ihm Wein, der Subdiakon Wasser; in der Priamessie gießt der Priester beides in den Kelch und sagt das im Kelch mit Wein zu mende Wasser z mit den Worten:)

Gott, der du auf wunderbare Weise dem menschlichen Wesen Würde anerschaffen und noch wunderbarer dieselbe erneuert hast, verleihe und durch das Geheimniß (mysterium) dieses Wassers und Weines, das wir Theil nehmen an dessen Göttlichkeit, der unsere menschliche Natur annehmen nicht verschmäht hat, Jesus Christus, dein Sohn unser Herr, welcher mit dir lebst und regiert als Gott, samt dem heiligen Geist in alle Ewigkeit. Amen.

(Bei Todtenmessen wird das vergebende Gebet gesprochen, das Wasser aber nicht gesegnet. Darauf nimmt er den Kelch, bringt ihn dar mit den Worten:)

Herr, wir bringen dir das den Kelch des Heils, deine Gnade ersendend, daß er im Angesicht deiner göttlichen Herrs

1) Diese aus Psalmversen zusammengesetzte Antiphone heißt in engerem Sinne Offertorium, und sie heißt mit Recht so, weil sie die erste Grundlage der Handlung anemacht, und weil sich ihr Name bezieht auf die ursprüngliche, tief in das Paläolithikum hinein ererbte Sitte des offerre. Während dieses Paläolithikum brachte (offerre) das Volk seine Gaben (oblationes) dar. In der jüdischen Messe (missa solennis) wird dieser Spruch von dem Chor gesungen. Es gebührt das Offertorium in jeder Messe, die gehalten wird, außer zu der des Karfreitags, an welchem in der jetzigen römischen Kirche nach einer alten kirchlichen Sitte nicht dargebracht, sondern mit vorhergesagten Elementen communicirt wird. (Missae praesentis officium so. p. 1000, Antiphona *proposuit*.) — Der römische Bischof Innocenz III. (f. 1216) heißt das Offertorium auf alttestamentliche Weisheit, nämlich II. Paralip. XIX, 27. Der andere sagt von demselben (IV, 27): Quia offertorium canitur institutum, ignoratur. —

lichkeit für unser und der ganzen Welt Heil mit süßem Geruch aufsteige. Amen.

(Darauf macht er das Kreuz mit dem Kelch, stellt ihn auf das Corporale, bedeckt ihn mit der Palla — einen Theil des Corporals, zur Bedeckung des Kelchs —, Jesu spricht er mit über dem Altar gefalteten Händen — ein wenig gekniet —.)

Mit dem Geiste der Demuth und kernsichstem Gemüth mögen wir aufgenommen werden von dir, o Herr, und unser heutiges Opfer geschehe also vor deinem Antlitz, daß es dir gefalle, Herr, Gott.

Er richtet sich auf, breitet die Hände aus, faltet sie in die Höhe gehoben, richtet die Augen gen Himmel, schlägt sie gleich wieder nieder und sagt:)

Komm heilighender, allmächtiger, ewiger Gott und (indem er das Opfer weicht) weicht dieses Opfer, das deinem heiligen Namen bereitet.

(Zu feierlicher Messe weißt er das Räucherwerk mit den Worten:)

Auf Bärspitze des seligen Erzengel Michael, der das Recht zur Rechten des Räucheraltars und aller seiner Erwählten, wehle der Herr dieses Rauchwerk weihen und zum süßen Geruch annehmen. Durch Christum, unsern Herrn. Amen.

(Er empfängt vom Diakon das Räucherfaß, verduhert das Opfer mit ihm Worten:)

Jenes Räucherwerk, von dir gewicht, steige auf zu dir, Herr, und aus und komme hernieder deine Barmherzigkeit.

(Darauf den Altar bedeckend, spricht er:)

Mein Gebet, Herr, müße vor dein Antlitz kommen, wie ein Räucheropfer, meiner Hände Aufheben wie ein Abendopfer. Psalm 141 (al. 140), 2 — 4.

(Zu Diakon das Räucherfaß zurückgebend:)

Der Herr entzündet in uns das Feuer seiner Liebe, — ja die Flamme unergänglicher Liebe. Amen.

(Darauf wird der Priester und alle andere der Reihe nach von dem Diakon bedeckert. Dabei wäscht sich der Priester die Hände und spricht dabei, Psalm 26, 6 — 12:)

Ich wasche meine Hände in. Ehre dem Vater und Sohn und heiligen Geist! Ewig ist war im Anfang und jetzt und immerdar in alle Ewigkeit. Amen.

(Da der Schenkwein, zu Zeit der Psalmen und den gewöhnlichen Gebeten — missae de tempore — fällt das gloria patri aus. Darauf brüht sich der Priester ein wenig vor dem Munde des Altars, faltet die Hände über demselben und brennt:)

Heilige Dreieinigkeit, nimm an dieses Opfer, das wir dir darbringen zum Gedächtnis an das Leiden, die Auferstehung und Himmelfahrt Jesu Christi unseres Herrn, und zur Ehre der seligen allzeit jungfräulichen Maria, und des seligen Johannes des Täufers, und der heiligen Apostel Petrus und Paulus, der Apostel und aller Heiligen, damit es ihnen gereiche zur Ehre und aber zum Heil, und die für uns süßbitten mögen im Himmel, deren Gedächtnis wir beschreiben auf Erden durch denselben Christus unsern Herrn! Amen.

(Darauf löst er den Altar, wendet sich zum Volk, breitet die Hände aus, faltet sie jedoch und spricht mit etwas Erhabenen seine Sätze:)

Verset 2), Brüder, daß mein und euer Opfer angenommen werde bei Gott dem allmächtigen Vater.

(Der Ministrant oder die Umstehenden antworten: — oder auch sonst der Priester selbst:)

Der Herr nehme an das Opfer von deinen (meinen) Händen zum Lob und Ruhm seines Namens, zu unserm und seiner ganzen heiligen Kirche Frommen.

(Der Priester spricht leiser: Amen; darauf mit ausgebreiteten Händen — ohne vorher zu sagen: „Laßt uns deuten“ — so gleich das)

Stillgebet 1) (Secreta — Secretata: Die Gebete, welche wir am Feste deiner Apostel Philippus und Jacobus darbringen, nimm gnädig an, o Herr, und wende alles Abels, was wir verschulden, von uns. Durch unsern Herrn!

(Nach Beendigung der Stillgebete, sagt der Priester mit lauter Stimme:)

In alle Ewigkeit.

Der Ministrant: Amen. (Darauf folgt die Prästation).

Sowohl die Handlung. Was nun zuerst die oben angegebene Antiphone oder den Eingangspsalm des Offertoriums betrifft, so ist dieselbe angeordnet für alle heilige Zeiten und Handlungen in dem sogenannten Antiphonarius Gregorianus oder dem römischen Kirchengesangbuch, welches seiner ersten Grundfalte nach von Gregor I. herrühren mag (Joannes Diar. vita Gregor. M. L. II, 6), aber in seiner jetzigen Gestalt ohne Zweifel jünger ist. Dort sind mehrere Psalmstrophen, einer oder mehrere Verse — jeweilen ein ganzer Psalm — beigegeben. Es wurde immer die Antiphone nach jedem einzelnen Verse wiederholt, aus welcher etwas langamer gesungen, um auszureichen für die Zeit, in der das christliche Volk die Gaben darbrachte 2). Diese an die Eingangsstrophe angehängten Verse blieben weg, seit der Gebrauch der Oblatien in der antiken Form aufgehört hat. Die Handlung wurde dadurch kürzer, gewannen aber an Ausdehnung durch die hinzugefügten Gebete (1. unt.). Die Zeit des Aufhörens der Naturaldarbringung der Gaben ist nicht ganz sicher zu bestimmen. Ohne Zweifel hängt das Aufkommen des Gebrauchs zusammen mit Einführung des Gebrauchs des ungesäuerten Brodes (ἀζύμα, panis in fermentum) bei dem Abendmahl. Darüber haben wir die erste Bestimmung bei Rabanus Maurus, Erzbischof von Mainz, im ersten Viertel des Xten Jahrhunderts (de institut. clericor. l. 31). Diese Zeit wäre indess doch wohl zu früh; schwerlich war das ungesäuerte Brod damals schon die allgemeine kirchliche Beziehe, wie denn auch eine Stelle bei Theodulphus, Bischof von Orleans († 821) in seinem Capitula ad presbyteros Cap. no. V. (bei Sirmund opp. T. II, p. 925) und anders dagegen spricht. Wir können daher die Zeit des Aufkommens dieser Sitte nur setzen in die Zeit zwischen Mitte des 8ten und dem sichern Endpunkte Mitte des 11ten Jahrhunderts, wo der Streit der

mo fratres).

3) Wie haben hier das Stillgebet von den Festen der drei Apostel Philippus und Jacobus. M. R. p. 154. 4) Die äußerliche Procedure der Oblatien der Vettel, der Empfangen trachten durch die Geistlichen und die Ablesung an den ersten Priester u. s. f. sind ausdrücklich bestritten in dem sogenannten ordines Romani (in verschiedenen Recensionen bei Mabillon museum italico. Tom. II). Am ausführlichsten ist der Ordo I. (die älteste Recension). Wie vermuthet hierauf die Deutung steht bei Mabillon's Recension a. a. O.

2) In den alten römischen Missalen: für mich (pro me)

weisslichen und östlichen Kirche über das ungeäuerte Brod ausbreich, und im Westen das ungeäuerte schon allgemeine Kirchenbrauch war?).

2) Die bei der Opferung nach dem Offertorium (im engern Sinne) vorzunehmenden Gebete des heutigen missale Romanum sind erst eine Anordnung der späteren Zeiten des Mittelalters?). In den ältern römischen Liturgien findet sich nichts Analoges. Die ordines Romani, die Schriftsteller der divinis officii (wie Amalarich, Pseudoalcuin usw.) erwähnen keine Gebete während und unmittelbar nach der Oblation. In der Micrologus (ein Buch aus dem 11ten Jahrhundert, wahrscheinlich von Jo., Bischof von Chartres) sagt ausdrücklich Cap. 11: der Ordo Romanus hat sein Gebet post offerendam ante secretum. Dagegen führt der Micrologus zu Anfang des Capitels an, daß man in andern Liturgien dergleichen Gebete habe, wie z. B. in dem gallikanischen Ordo, sagt aber ausdrücklich: non ex aliquo ordine, sed ex ecclesiastica consuetudine. Von den aus der gallikanischen Liturgie hier angeführten Gebeten ist das erste vollständig in dem heutigen Missale Romanum (veni sanctificator etc.), das andere (suscipe etc.) ist im Missale Romanum viel länger. Analoga dieser Gebete bei dem Offertorium finden sich in andern ältern Liturgien, wie in der Ambrosianischen, Messianischen, auch wurden dergleichen im Verlaufe des Mittelalters in verschiedenen Klöstern und Stadtkirchen Deutschlands, Frankreichs, Spaniens, Englands etc. (S. villa, Salzbürg, Lyon u. a.) angeordnet. Jede Kirche versucht hier, da die römische Kirche dergleichen Gebete erst später einführt, nach ihrem Gutdunken. Daher die bunte Mannigfaltigkeit dieser Gebete in den verschiedenen Missalen. Der Ordo Colonienensis celebrandi missam sec. XIV. (für dessen Herausgabe man Herrn Dr. Wintriu zu danken hat. Siehe dessen Denkwürdigkeiten Bd. IV. Nr. 3) hat Gebete, die sich dem heutigen römischen Missale in Vielem nähern.

3) Von der Verdickung (thurification) finden sich schon deutliche Spuren in der von Pseudoepiphanius Acrepasis gebrauchten Alexandrinischen Liturgie, womit zu vergleichen Canon. Apost. III. *ὁπλυντα καὶ τῆς θύρας ἀναγογῶς*. Ohne Zweifel ging diese Sitte in den Tagen Gregors I. in die occidentalisch-römische Kirche über. Zu dieser Zeit wurde ja der ganze Opferdienst und die Ceremonien in dem levitischen Cultus (in welchem das *ἄρτος* bekanntlich eine Hauptrolle war, — freilich nicht minder wichtig die thura in dem heidnischen Cultus) herübergenommen in den christlich-kirchlichen Cultus.

4) Das Händewaschen ist ein Symbol der innern Reinheit, mit der das Opfer dargebracht werden soll. Es findet sich der Gebrauch schon bei Erptill von Jerusalem

(Mitte des 4ten Jahrhunderts) in der mystagog. catech. V. 1. Man braucht bei Erklärung desselben nach seinem Ursprunge mehr zu den mystischen Ausdeutungen (Bona, Nep. Schmidt u. a.) seine Zuflucht zu nehmen, noch es so profaisch zu fassen, daß der Priester bloß wegen der physischen Verunreinigung dasselbe thue. In den spätern Jahrhunderten mag allerdings die Idee levitischer Reinheit und Uneinheit die vorherrschende geworden seyn, sowie sich bei Vermehrung und Wiederholung dieses Gebrauchs in der Messe die peinliche Anglichkeit vor Vergussung der heiligen, zu Leib und Blut gewordenen, Elemente kund that.

Das Offertorium ist in den protestantischen Agenden und Liturgien fast überall?) verschwunden. Nur die neue Agende für die evangelische Kirche in den königlich-preussischen Landen (s. die Ausgabe für die Provinz Brandenburg 1829. 4. S. 7) hat eine kleine Reminiscenz an dasselbe, zunächst gestützt auf die Kirchenordnungen von Kurfürst Joachim II. von Brandenburg 1541 und J. George von Brandenburg 1572. Es besteht diese Reminiscenz darin, daß nach dem apostolischen Glaubensbekenntnis?) ein Bibelspruch vorzutragen ist (wobei dem Geistlichen die Wahl zwischen den verschiedenen freigestellt wird, a. a. D. S. 84 ff.). In sofern erinnert die preussische Liturgie an denjenigen Theil des Offertorium, der ein der klassischen Zeit angehörender ist, und der auf die urchristliche Sitte der Oblationen hinweist. Wenn Luther das Offertorium verworfen als „ein unchristlich Thun und Greuel“ so ist das einerseits zu erklären aus seiner scharfen Polemik gegen das ganze Opferwesen der Messe, und so dann jenes Wort keineswegs zu beziehen auf denjenigen Theil des Offertoriums, der nicht enthält als Sprüche aus dem Worte Gottes. Wer wird denn glauben, daß diese letztern der Mann Gottes habe verworfen wollen? Seine Polemik ging besonders auf die an die Antiphone (Eingangsspruch) sich anreihenden Gebetsformeln, die Opferung und den ganzen dieselbe umgebenden dramatischen Act. Mit dieser Einschließung schied denn auch jener Eingangsspruch (Offertorium im engern Sinne) mehr unabhängig aus. Die preussische evangelische Liturgie sucht das Ursprüngliche herausstellen und läßt, mit Luther, die spätere vorherrschend menschliche Thatart hinweg.

II. Im zweiten Sinn ist Offertorium — velum offertorii — ein bei der Darbringung der Oblation gebrauchtes Kirchengeräth. An einigen Stellen scheint es ein Tuch zu seyn, auf das die Episteln ihre dargebrachten Gaben (oblationes) setzten (s. d. Ordo Romanus), — nach andern ein längliches Tuch von Seide oder Linnen, eine Art von Seruete, in die der Kelch eingewickelt wurde. S. Augusti's Denkwürdigkeiten, Bd. XII. S. 19 fig. Andere Stellen scheinen auf noch andere Bedeutungen zu leiten. S. Du Cange a. h. v. (Rheinwald.)

5) Der einzige bis auf unsere Tage erhaltene Rest der alten Kirchenliteratur findet sich in der ambrosianischen Liturgie in Mailand. In der sogenannten Schola S. Ambrosii werden 10 alte Männer und ebensoviele Frauen aus dem Laienstand erhalten, die an gewissen Festen das christliche Volk repräsentiren und Oblationen dargebringen. S. Bona de reb. lit. und Augusti's Denkwürdigkeiten. 2. 4. S. 286.

6) S. Durandus, Bischof von Metz in der Rangordnung gegen Ende des 13ten Jahrhunderts (IV. 27) femer einige derselben, jedoch nicht viel über ein Dritttheil aller Gebete.

7) Auch aus der schwedischen. 8) Anders in der Liturgie für die königlich-preussische Reichsdiöcese in Bonn. In dieser fehlt der Spruch auf die Preisgabe, sondern ist hier als der posttendite Spruch bezeichnet, die Stelle 2 Cor. 12, 13, oben Es segne uns Gott, unser Gott, er segne uns und sei gesegnet bis an der Ewigkeit Ende.

OFFICIALIS. OFFICIALATUS. Das altkirchliche Amt des Archidiacons gelangte im 7ten bis 8ten Jahrh. eine große Bedeutung, so daß Predbtyer nach dieser Stelle strebten und der Archidiaconus über dem Kirchensprekbyter stand. Jener übte eine vollkommene, vom Bischof fast unabhängige Jurisdiction, er nahm das jus canonicae visitationis ganz für sich in Anspruch, verleiht Beneficien in seinem eigenen Namen u. s. f. (Das letzte war gewiß mit ein Hauptgrund, warum die weltlichen Großen dieses Amt so eifrig suchten). Schon war der Archidiaconus eine so mächtige Person gewesen, daß die Bischöfe, besorgt für ihre Auctorität, bald anfangen mußten, an die Beschränkung, ja gänzliche Aufhebung dieses Amtes zu denken. Es war dieses auch aus einem andern Grunde dringende Nothwendigkeit. Die Archidiaconen unterstützten die Appellationen nach Rom. Dafür wurden sie von diesem Stuhle wieder unterthänig gegen ihre Bischöfe, deren Schwächung auf diesem Wege gut und ohne großen Aufsehen betrieben werden konnte.

Schon im Verlaufe des 12ten Jahrhunderts hatten hin und wieder in Frankreich und England einzelne Diöcesanbischöfe, zunächst auf Veranlassung ihrer Streitigkeiten mit den Archidiaconen, neben den letzteren einen von diesen unabhängigen desdenben Vicarius angestellt. Aus dieser Praxis heraus entwickelte sich sodann, im Verlauf des 13ten Jahrh., das regelmäßige Institut des sogenannten Vicarii episcoporum oder Officialis 1).

Gewöhnlich wird der erste Impuls zur Verallgemeinerung dieses Instituts dem Concil. Lateran. III. a. 1215 zugeschrieben. Es sind aber hier vorerst die verschiedenen Verordnungen des Concils rücksichtlich der Vicarien aufeinander zu beziehen. Das Concil verordnete 2) Anstellung von Vicarien in solchen Kirchensprengeln, wo mehrere Nationen von verschiedenen Sprachen und Sitten wohnen — für Religionsunterricht und Ausübung der heil. Sacramente. Es war dies für die damaligen Verhältnisse, die häufigen Anfeindungen des Geistes u. in den lateinischen Ländern. Auf demselben Concil wurde sodann verordnet 3) — und dies rechnet man hier — die Bischöfe sollten, weil es ihnen oft unmöglich sei, ihrem Amt zu genügen, Stellvertreter erwählen zum Predigen und zur Ausübung der Aufseherpflicht und zur Selbstsorge. (Coadjutores et cooperatores non solum

in praedicatione, verum etiam in audiendis confessionibus et poenit. injungendis ac ceteris, quae ad salutem pertinent animarum.) Es scheint aber klar, daß hier nicht von dem die Rede ist, was nachher das Amt des Vicarius war, sondern von einer Stelle, die man in der Folge mit dem Titel des Erzprieesters — Vizepastors — Penitentiarius bezeichnete, während der Official oder Vicar eine mehr kirchlich-juristische Stelle ist. Innocenz III. selbst nennt noch den Archidiaconus den generalis vicarius des Bischofs. Das bei feigt es sich noch, ob es denn so im Interesse der römischen Curie gelegen hätte (und in dem Interesse derselben waren die Bischöfe des dritten Lateran-Concils) die Stelle des Archidiaconus eingehen zu lassen, — wie es sich nachher mehr durch die Bischöfe selbst machte. Die Sache dürfte sich so verhalten haben. Im Verlaufe des 13ten Jahrhunderts sahen die Bischöfe und Erzbischöfe immer mehr die Nothwendigkeit ein, sich gegen die übermächtigen Archidiaconen zu schützen. Mehrere Erzbischöfe in Verbindung mit Synoden des 13ten Jahrh. wiesen zuerst die Archidiaconen in ihre Grenzen zurück, verlangten, daß sie alle ihre Geschäfte all ein (ohne Substitutionen) versehen sollten 4) dies wies sie sehr nachtheilig auf ihre Macht. Sodann setzten sie, auf dem Grund der 8. Seite des 12. Jahrhunderts, Widme ein, unabhängig von den Archidiaconen, denen sie die eigentlichen Geschäfte des bisherigen Archidiaconen übertrugen (Officiales — Vicarii), durch die das Institut der Archidiaconen allmählich sich verlor 5) und die verloren gegangenen bischöflichen Rechte wieder an die Bischöfe zurückgebracht wurden. Hiemit stimmt denn auch gut, daß im Liber Sextus (I. T. 13. c. 1. — in den Decretal. Gregor. IX. und im Decr. Gratiani ist keine Spur) in einer Decretale Innocenz IV. dieselben vorkommen, und zwar unter dem Namen Officialis.

Der Official trat seiner amtlichen Wirksamkeit nach ganz in die Stelle des alten Archidiacon. Die Bischöfe waren aber so vorsichtig, sich selbst die Verordnungen zu reserviren. Vergl. Bonifacius VIII. Verordnung im Sext. Decr. I. 1. T. 13. c. 2.

Was nun den Namen dieses neuen Kirchenamtes (Officialatus — Officialität) betrifft, so scheint Officialis und Vicarius anfangs identisch gebraucht worden zu sein. Der Titel des c. 1. Tit. 13. L. 1. im Liber Sext. spricht de officio Vicarii, und das Kapitel selbst spricht nur vom Offi-

1) Über den politisch-juristischen Sprachgebrauch des Wortes unter den römischen Kaisern f. Du Cange s. h. v. officialis = apparitor. Juxta illud steht auch hieroff officialis = officialis das überhaupt im kirchlichen Sprachgebrauch, außer dem ursprünglichen Sinn „des Dienstes“ (f. die Artikel Officium, Officialis liber) auch die Bedeutung des Amtes, das diesen Dienst verleiht (wie auch unser heutiges Wort despfänning). Officium ecclesiasticum ist Kirchamt. Erhöhere oder geringere Ämter heißen officia majora — minora. Zu sagen officium — officia schreiben die meisten Kirchenrechte, welche sich vertheilend auf das höchste Kirchenamt bezieht, ohne eine eigene — dieser Stelle als solcher Insubordination — Jurisdiction zu haben. Dahin gehören i. B. die Generalvicarien, Officiali etc. Dieser Sprachgebrauch findet sich häufig in den römischen Einleitungen: primarios, dignitates, officia, personatus, canonici etc. Die Wahl des Roms Officialis für diese Stelle hängt also insofern mit der Bedeutung der Stelle selbst. — Einen ganz eigenen Sinn hat officium in der Benennung der Cardinalis congregatio gegen die Schriftur: Congregatio 8. officialis ohne inquisitorialia. 2) Decretal. Greg. IX. L. 1. Tit. 31. c. 14. 3) L. 1. c. 15.

4) Diese waren Vicarien der Archidiaconen und hießen auch officialis. Von ihnen redet das Decr. von Savonar 1254. „Die Archidiaconen sollten außerhalb der Städte ihre officialis haben, sondern selbst ihre Angelegenheiten verwalten.“ 5) In der orientalischen Kirche lassen die Römische schon im 8ten Jahrh. aufhören. Doch muss man sie doch im Endguthum vor der Abolition des elevarius abwasen. Ob sie alle nicht noch länger fortbestanden? — Als eine Art von Ersatz für die Archidiaconen gelten auch die Officialis foranati, d. h. bischöfliche (vom Bischof ernannte) Officialis juristen Ranges auf dem Lande. Sie haben aber wieder unterschieden werden zu müssen von den Vicarii foranati, welche die von den bischöflichen Officialis als Stellvertreter — sogenannten Unterofficiales — untertänig gewesen sein müssen. Wo das Amt des Archidiaconus noch verlor, ist es sehr unbedeutend. Das Tridentinum verordnet, wo es noch fehlt, müssen sie Magister der Theologie, oder Licentiaten, oder Doctoren des Jus canon. sein. Sess. 24. c. 12. Es ist nicht ohne Interesse. Keine der Amtes in der protestantischen Kirche hat die engl. Archidiaconen. Etwas ähnliches ist in der schwedischen Kirche.

cialia. Auf dem vom Erzbischof von Mailand im J. 1311 gehaltenen Concil zu Vergamus geschieht der Officialis oft Erwähnung. In der Rubrik 22 dieses Concils heißt der Officialis: *Teneas vices episcopi*. Rubrik 23 und 29: *Vicarius in Spiritualibus*; Rubrik 24 und 25: *Vicarius seu Officialis*; auch vielleicht Rubrik 15. 30.: *Vicarius generalis*. Am Ende des 13. Jahrh. kommt auch der Name *Officialarius* vor (so J. B. Conc. Civesense — Echter — a. 1289. c. 10). *Vicarius in spiritualibus et temporalibus* (Conc. ap. Nobiliac. 1290. 9).

Auf dem Eblner Concilium von 1280. Kap. 8 und 13 wollte man den Unterschied von *Vicarius in spiritualibus* und *Officialis* finden, indem hier der Official eine andere Person zu sein scheint, als der sogenannte *Vices gerens in spiritualibus*. Indes erst im folgenden Jahrhundert auf dem Concil zu Avignon 1326. c. 40. ist der Unterschied des *Vicarius* ? und *Officialis* ganz sicher. Man unterscheidet so, daß der Official die *Jurisdiclio contentiosa* hatte, der *Vicar* die *Jurisd. voluntaria*.

Dieser Unterschied blieb auch in Frankreich, — in Italien und in manchen Bisthümern sind beide Stellen vereinigt. Das Recht der Aussetzung eines *Generalvicars* oder *Officialis* ist ein bischöfliches, und der Bischof bedarf der Zustimmung des Kapitels nicht. Die Auforderungen an den *Generalvicar* sind: er soll aus der Diocese — 25 Jahr alt — wenigstens Subdiacon (in Spanien seit 1429 von höherer Weihe) — Doctor oder Licentiat des *canon. Rechts* sein. Gewöhnlich ist er *Capitular*. Die Macht des *Generalvicars* ist vielfach beschränkt und verclauiusiert ⁶⁾. Sie hört auf, wenn die der Bischof zurücktritt, oder der Bischof selbst abgeht (Tod — Absetzung). Stirbt der Bischof, so wählt das Kapitel einen neuen interimistischen *Generalvicar*, oder bestirgt den alten. — In großen Diocesen pflegte man wol die Stellen zu trennen. So existirten im Bisthum Würzburg drei Diasterien: a) die geistliche Regierung mit dem *Generalvicar*, als Präsidenten, für die ganze Diocesanverwaltung; b) das *Consistorium*, mit dem *Director* — *Officialis* für Ehesachen. Außer diesen noch c) das *Vicarat*, mit dem *Probst*; *Vicarius* für Civilrechtsfälle der Geistlichen.

Die neuen Bistümer de *salute, provide* u. a. bringen wieder auf die Einrichtung der *Generalvicare*. — In Boheim kann nach der Verordnung von 1826 die von dem Erzbischof oder Bischof für die Angelegenheiten der Diocese aufgestellte Behörde als *erzbischöf.* oder *bischöf.* *Ordinariat* sich theilen 1) in einen *Generalvicar* und 2) in einen allgemeinen *Co. Rath*. Die geistl. Behörde für die Ehesachen ist das *Consistorium*, dessen Vorstand — der *Officialis* ist. — Den Namen *Officialis* oder *Officialarius* führen auch die päpstlichen Hofbeamten. Sie sind sämtlich aufgeführt in den *Extravag. Comm. L. III. T. 2. c. 13. von 1335.* (Wechsmer c. 1160). — 1) Der *Vicecancellarius*, das

Haupt der *Cancellaria Romana*, röm. Kanzlei, welche zerfällt in die *Curia gratiae* und *justitiae*, mit mehreren Secretaren. Der *Kanzleibirector* heißt *Regens Cancellarius* (vor Gregor VIII. *Kanzler*). — 2) Der *Camerarius*, *Camarlengo*, *Cardinal*, *Kammerherr*, der die *Camera Romana* oder päpstlichen Finzen administriert; mit einer eigenen Kanzlei. — 3) *Notarii* — jetzt *Protonotarii*, die die päpstlichen Schreiben und Dokumente anfertigen, 12 an der Zahl. — 4) *Auditores contradictorum litterarum*. Die gegen die Ungerechtfamen durch *Contradicatio* (bistündliche Edikte) verfahren. — 5) *Auditores causarum apostolici Palatii* — gewöhnlich jetzt *Audiores Rotae*. Die *Rota Romana* ist das höchste Gericht der christlich-katholischen Kirche. Seit 1484 sind es 12 Mitglieder aus verschiedenen Völkern. Sie zerfallen in 3 Abtheilungen. Jede Abtheilung hat 3 *Correspondentes* oder Botanten und einen *Ponens* oder *Referenten*. — 6) *Correctores*, d. h. die *Vicarien* der *Audiores Contrad.* sub No. 4. — 7) *Scriptores litterarum apostolicarum*, 101 an der Zahl. — 8) *Poenitentarii*, die Mitglieder der *poenitentiarum Romana*, des *Ab solutions-* und *Dispensationsgerichtshofes*. Der *Chef* ist der *poenitentarius major*, ein *Cardinal*. 9) *Abbreviatores*, die die päpstlichen Bewilligungen kurz aufschreiben und dann erweisen, 25 an der Zahl. — 10) Die *Commensales*, die zu seiner Tafel gehörenden Prälaten (manche haben nur den Titel). — 11) *Capellani*, 25 an der Zahl.

(Lithemwald.)

OFFICIALIS LIBER, auch *Liber officiorum* — heißt bei den Alten seniel als *Sacramentarium* (auch *parochiale*, *pastorale*, *ordinarium*). In diesem Buche waren verzeichnet die *Officia* oder Amtverrichtungen der *Presbiter*. (S. den Art. *Officium*). Conc. Toletan. IV. v. Jahr 633. c. 28. *presbyteri in parochiis libellum officiorum a sacerdote suo accipiant, ut ad ecclesias sibi deputatas instructi succedant, ne per ignorantiam etiam divinis Sacramentis offendant; si ut quando ad litanias vel ad concilium venerint, rationem episcopo reddant, qualiter susceptum officium celebrant vel baptizant*. In der Folge verschwindet der *Terminus*, wahrscheinlich, weil für die einzelnen Verrichtungen (*officia*) allmählig einfache Bücher verfaßt wurden. So für den *Stundendienst* — das *Breviarium* (nebst *Diurnale*, *Octavarium* etc.), so für den *Mißdienst* — das *Missale*, für die Auspendung der übrigen Sacramente, *Benedictionen*, *Conjurationen* u. und andere Functionen — das *Rituale*. Das *Rituale* edirte für Rom Paul V. und Benedict XIV. (Die Ausgabe, die wir verlegen haben Bened. 1785. 8.). Auf dieses letztere Buch, welches nach dem römischen Grundriss, dem *Rom. Rit.*, in allen Diocesen auf eigenthümliche Weise von den Bischöfen angeordnet und eingerichtet wurde, — ging der Name *Liber officialis* zu weichen über. Gewöhnlich behält das *Rituale* den Namen. Er wechelt dann oft mit *agenda*. So z. B. *Agenda seu Rituale Oenabrugense ad usum Rom. aecom. Col. Agr. 1653. 4.* Selt häufig die Diocesan *Ritualia* auch bloß *Agenda*. So z. B. *Agenda ecclesiast. Moguntinensis. Mog. 1551. 4.*, oder es wechelt *Agenda* und *Liber pastoralis*. So z. B. *Agenda S. Colon. ecclesiast. h. e. Liber pastoralis. Col. Agr. 1720. 4.* Endlich wechelt *Agenda* mit *Liber officialis*. *Liber*

6) Über alle diese Dinge ist zu vergl.: Petisch, über den Ursprung der Bisthümern u. Bisthümern 1743. 8. 7) Von diesen Bisthümern sind wieder zu unterscheiden die *poenitentiarum*, die bischöflichen Secretariate in Penitentienanstaltungen — Weisheitsgelehrte. 8) Der *Generalvicar* von Rom hat den Vorrang vor den andern *Generalvicariis*, daß er eine römische Synode berufen darf.

officialis sive agenda Trevirensis Aug. Trev. 1584. 4. Eine spätere bessere Ausgabe dieses Trierer Diöcesen-Rituals heist *Lib. officialis seu Agendorum pastoralium S. Trevirens. ecclesiae ad Rituale Roman. assum passim accomod.* Mogunt. 1688 fol. So ist also der Name *Lib. officialis*, der früher eine allgemeine und umfassendere Bedeutung hatte, später Bezeichnung eines besondern liturgischen Buches, des (Diöcesen-)Rituals oder der Agenda. Und ist dieser Titel besonders von dem Trierer Diöc.-Ritual bekannt geworden.

Der *Liber officialis* von Trier enthält nun zuerst ein *Calendarium*, sodann die Sacramente, den Ritus (*ordo*) der Taufe, Confirmation, Pönitenz, sodann die *Bulla coenae domini*, die verschiedenen *casus reservati*, das Sacrament der Eucharistie, besonders auch die Krankensacrament, letzte Dlung, die Krankensacramente, die *Ordinationes* und *Consecrationes*, die *Benedictiones*, *Processiones*, *Vitanen*, das *Officium defunctorum*, die *Prezige*, die *processio fidei catholicae* (das Glaubensbekenntnis), was Geistliche und geistliche Personen ablegen müssen nach tridentinischen Beschlüssen, hier in lateinischer, französischer und deutscher Sprache), die Fastenordnung, Feste, das Leben des Pfarrers, Instructionen und Eide für Schulmeister, Organisten, Wehmänner etc. (Rheinwald.)

OFFICIALIS, auch *officiatus* und *officiarius* (abgeleitet von *officium*), bedeutet dem allgemeinen Wortsinne nach einen Beamten, mag er in höheren oder niederen, weltlichen oder geistlichen Ämtern stehen; so nennt: 1. *B. Epotianus* im Leben des Caracalla die Christenfeindlichen *officiales*, und Albert von Straßburg, ein Chronist des 14. Jahrh., braucht den Ausdruck *officiatus* von den römischen Magistraturen, namentlich aber werden in vielen Stellen der römischen Geseke die Gerichtsdienner und die Unterbeamten der Provinzial-Statthalter *officiales* genannt; in Urkunden des Mittelalters werden auch die an einer Kirche angestellten Geistlichen mit diesem Namen bezeichnet, und das *Curien* de curia Romana nennt alle zur römischen Curie gehörigen Personen *officiali*. Wie aber unter den kirchlichen Beamten insbesondere die für die Ausübung der geistlichen Gerichtsbarkeit, überhaupt der bischöflichen Kirchenregierungsrechte bestimmten Geistlichen *officiales* genannt werden, so hat auch auf dem weltlichen Gebiete jener Ausdruck eine beschränktere Bedeutung gewonnen.

In Urkunden und von Schriftstellern des Mittelalters, wie: 2. *B. von Bippo* im Leben Konrads des Saliers, werden mit dem Namen *officiales* häufig die Ministerialen bezeichnet, d. h. diejenigen, theils freien, theils unfreien Personen, welche in der fränkischen Zeit hauptsächlich gegen den König, später in Teutschland auch gegen die weltlichen und geistlichen Fürsten in erblicher Dienstpflicht standen, und obgleich frei von allem knechtischen Dienste, nicht bios zur Theilnahme an den Kriegszügen der Heere und zur Verwaltung untergeordneter Ämter, namentlich zur Bewirthschaftung herrschaftlicher Höfe verpflichtet waren, sondern auch am Hofe des Dienstherren Ehrendienste leisten mußten, und zu diesem Zweck unter die Aufsicht der Oberhofämter des Markschall, Truchseß, Kämmerers etc. gestellt waren. Insbesondere aber war es üblich, diese Oberhofbeamten selbst *officiales* zu nennen, und da später die Ministerialität ganz verschwunden ist, so hat

sich auch diese Bezeichnung nur bei den Erzen und Erbämtern des römischen Reichs (*archiofficialis* und *subofficialis S. Romani Imperii*) und bei den Erbkämmerern, und eigentlichen Hofämtern der einzelnen deutschen Fürsten (*officiales aulici provinciales hereditarii*, und *officiales palatini*), dort bis zur Auflösung der deutschen Reichsverfassung, hier zum Theil bis auf den heutigen Tag erhalten; von diesen allein ist hier einiges Näheres zu bemerken *).

Bereits in den Zeiten der Merovingischen Dynastie, eben so aber auch am Hofe Karls des Großen, standen an der Spitze des zahlreichen Hofstaats der Marschall, Kämmerer, Truchseß, Schenk und mancherlei andere obere Hofbeamten, wie die Jägermeister, Falkeniere etc.; jundst und hauptsächlich waren sie zum Dienste bei der Person des Königs und seiner Gemahlin bestimmt, und mit der obersten Leitung des Haushalts beauftragt, doch wurden sie auch bei den öffentlichen Angelegenheiten um so mehr zu Rathe gezogen, als schon damals meist angefehene Adelige in dies ehrenvolle Dienstverhältnis traten. In ähnlicher Weise war bereits zur fränkischen Zeit mit der ersten Stelle unter der zahlreichen Hofgesellschaft das Amt des *Spiciarius* oder *Archicamerarius* verbunden, der in geistlichen Sachen den Rath des Königs beibrachte. Diese Einrichtung ging nach Teutschland an den Hof der deutschen Könige über, ersuhr aber hier bedeutende Veränderungen. Das Amt des *Spiciarius* wurde mit dem des *Cancellarius*, welcher eigentlich nur die Ausfertigung der königlichen Befehle zu besorgen hatte, verbunden, und diesem auch die früher dem Comes palatii zustehende oberste Leitung der weltlichen Angelegenheiten übergeben. Dies Kämmeramt vergab der Kaiser nach freier Wahl, meist wurden Bischöfe, welche allein in damaliger Zeit die erforderlichen Kenntnisse hatten, dazu erwählt, und schon seit der Zeit Heinrichs I. sine der man den Erzbischof von Mainz in fast ununterbrochenem Besitze des Kämmeramtes für Teutschland, der indes regelmäßig die eigentlichen Geschäfte einem besonders dazu ernannten Vicekämmerer überließ, und somit nur den Titel eines Erzkämmerers in Germanien führte. In ähnlicher Weise erhielt der Erzbischof von Köln, wahrscheinlich zur Zeit Konrads des Saliers, das Erzkämmeramt in Italien, später noch, sehr umthulich zu Ende des 12. Jahrhunderts, wurde der Erzbischof von Trier Erzkämmerer in Gallien, d. h. für Burgund und Lothringen; doch waren auch diese beiden Erzkämmerer bloße Titel, welche nur dadurch erst später eigentliche Bedeutung erhielten, daß die drei Erzbischöfe am Rhein von allen geistlichen Fürsten allein die Kurwürde gewannen. In dem Hofe der deutschen Könige blieben auch wenigstens die vier er-

*) Genauere Auskunft geben besonders folgende Schriftsteller: H. Coarving D. de officialibus Imp. Rom. Helmst. 1668. (in Opus. T. II. p. 765); J. J. Marcou D. de originibus officiorum aulicorum S. Rom. Imp. Halle 1718; Fr. L. de Herger de archiepiscopis regni Teuton. (im Band. v. Coceji jus publ. Leipzig 1744); J. H. e. 3. auf von Ursprung der kaiserl. Erbkämmerer (in den hist. und jurist. Schriften. Bd. 2.); J. L. Küber über Einführung u. f. w. der neuen Kurwürde. Erlangen 1803; Ch. Denodius de praecedentia et jure dei Erb- und Hofämter (in J. Opus politicum. Straßb. 1841) und Ch. G. Baden de feudis officialibus hereditariis provinciarum et provinciarum regni Germ. Bonn 1737; ein vollständiges Verzeichniß der hiesig bischöflichen Abhandlungen und größeren Werke findet sich bei Küber über die vier Ämter des teutschen Staatsrechts. Bd. 3. p. 911.—923. und p. 993.—997.

ken von jenen obersten Hofämtern; wie es aber schon in der fränkischen Zeit üblich war, daß der König die dazu bestimmten Personen so viel als möglich aus den verschiedenen Theilen des Reichs wählte, um über deren Lage genauer Auskunft gewinnen zu können, so bildete sich in Teutschland (wie es scheint noch vor der Zeit Otto's I.) das Herkommen, daß jene Ämter den angesehensten Fürsten der einzelnen teutschen Völkerschaften zu Theil wurden, und rechtskräftig hat das Reich Heinrich III. bestimmt, daß, wie die Erzkanzlerie mit den drei Erzbischöfthümern am Rhein, so jene Ämter als erbliche Würden mit den vier Herzogthümern von Pfälzen, Schwaben, Baiern und Sachsen verbunden seyn sollten. Die im Laufe des 12. Jahrhunderts eintretende Auflösung dieser Herzogthümer veranlaßte Friedrich I. auf dem Reichstage zu Mainz im Jahre 1184 das Erztzuchbischöfamt dem Herzoge von Sachsen, das Erzkanzleramt dem Markgrafen von Brandenburg, und das Erzschenkenamt dem Könige von Böhmen zu verleihen, und dabei ist es auch später geblieben, indem dem letzteren zwar als einem nichtteutschen Fürsten fast ein Jahrhundert hindurch die Kurwürde und das Erzschenkenamt, nach dem Tode von den Herzogen von Baiern, bestritten, allen im Jahre 1290 von Kaiser Rudolf I. festsich bestätigt worden ist. Mit diesen Ämtern blieb die Leistung der frühern Hofdienste zwar verbunden, doch fand sie nur bei den sächsischen Seltsamekeiten, namentlich bei der Krönung statt, während der regelmäßige Dienst bei der Person des Kaisers von dessen Hofbeamten, die er als Fürst des Reichs hatte, besorgt wurde; und so wurde auch hier das Amt zu einem bloßen Titel, und blieb nur insofern von Wichtigkeit, als sich aus diesen Reichsämtern im Laufe des 13. Jahrhunderts das ausschließliche Wahlrecht und der besondere Antheil am Reichsregiment entwickelte, welche neben jenen drei geistlichen, diesen vier weltlichen Herren als Kurfürsten des römischen Reichs gebührte. Diese Verbindung der Kurwürde und der Reichsämter mit gewissen geistlichen und weltlichen Fürstenthümern hat die berühmte goldene Bulle Kaiser Karls IV. vom Jahre 1356 im Art. 1. bestätigt, und beide Würden als unveräußerliches und untheilbares Recht bestimmter Territorien anerkannt; durch dieses Reichsgesetz, wie es die sächsischen Kurfürsten der Kaiserwahl, durch die Kurfürsten, bestimmt, über die Vererbung der Kurfürstwürde, und über die damit im Reichsregiment und für die eigenen Territorien verbundenen besonderen Rechte verordnet hat, sind zugleich in dem Artikel 21 fg., was allein hierher gehört, über die von den Reichs-erzämtern jener Fürsten zu leistenden Hofdienste mehrere Vorschriften ergangen.

Den drei Erzbischöfen am Rhein wurde das Erzkanzleramt in Germanien, Italien und Gallien bezeugt, und ist ihnen, dem Erzbischofe von Mainz bis zur Auflösung des teutschen Reichs, den beiden übrigen bis zum Reichsdeputationshauptschlusse im Jahre 1803 geblieben. Unter den weltlichen Kurfürsten wurde dem Könige von Böhmen das Erzschenkenamt angeschlossen, aber wegen der königlichen Würde die erste statt der letzten Stelle ertheilt; ebenso ist dem Herzoge von Sachsen, und zwar bis zum Jahre 1422 von Sachsen-Meiningen, seitdem dem Meiningischen Hause das Erzkanzleramt, dem Markgrafen von Brandenburg das Erzkanzleramt bis auf die neueste Zeit verblieben. Dem Pfalzgrafen am Rhein ließ die

goldene Bulle das Erztzuchbischöfamt, später hat der Besitz desselben in mancherlei Weise gewechselt. Zu Anfang des 30. Jahr. K. dieses wurde es, nach der Preskription des Kurfürsten Friedrich's V. von der Pfalz, an Baiern übertragen, und diesem auch im westphälischen Frieden, ungeachtet der erfolgten Restitution des pfälzischen Hauses, bestätigt, dagegen dem Pfalzgrafen als achten Kurfürsten das neu errichtete Amt eines Erztzuchbischöfamt im Jahre 1690 verliehen; als aber im Laufe des spanischen Erbfolgekrieges Baiern prebendirt wurde, erhielt Pfalz im Jahre 1708 das Erztzuchbischöfamt zurück, und die Würde des achten Kurfürsten und Erztzuchbischöfamt wurde dem Herzoge von Braunschweig-Lüneburg ertheilt, welchem Kaiser Leopold bereits 1692 das Amt eines Erzkanzleramts des Reichs hatte zuwenden wollen, aber gegen den Widerstand des pfälzischen Hauses in die bairischen Abjurationen dieses wieder in den Besitz des Erztzuchbischöfamt kam, Braunschweig dagegen das Amt eines Erztzuchbischöfamt juridisch. Die durch den Reichsdeputationshauptschluss im Jahre 1803 neu creirten Kurfürsten, der Erzherzog Erzbischof von Salzburg, der Markgraf von Baden, der Herzog von Württemberg, und der König von Hessen-Kassel, haben, da bald darauf die Reichsverbündung aufgelöst wurde, kein Erztzuchbischöfamt erhalten; nur Württemberg legte sich eigenmächtig wegen der schon früher in Anspruch genommenen Bannrechte heranzusetzen den Titel Reichserzbischof bei.

Von diesen Ämtern führten die Kurfürsten den Titel, Archiofficialis S. Romani Imperii, Reichserzbischof (z. B. Friedrich II., König in Preußen, Markgraf zu Brandenburg, des heil. röm. Reichs Erzkanzler und Kurfürst etc.), dergleichen bestimmte, auf ihr Amt bezügliche Insignien im Wapen, in Brandenburg das Scepter, Pfalz, später Baiern, den Reichsapfel, Sachsen zwei Schwerter, Braunschweig die Reichskrone, welche Pfalz, seitdem es sein Erztzuchbischöfamt an Baiern abgetreten und das Erztzuchbischöfamt erhalten hatte, in das Wapen aufzunehmen sich beschwerlich weigerte, und statt dessen ein leeres oder sogenanntes Wapenfeld zu führen vorzog. Nur der König von Böhmen nannte sich, wegen der höheren königlichen Würde, weder nach jenem Amte, noch führte er eines der Reichsinsignien in seinem Wapen; auch hat Preußen, welches übrigens noch bis zum Jahre 1809, also noch nach Auflösung des Reichs den Titel eines Kurfürsten fortgesetzt hatte, in der letzten Zeit gegen den sonstigen Gebrauch in dem sogenannten kurzen Titel nur die Königswürde erwähnte. Der eigentliche Hofdienst bei der Person des Kaisers war mit diesen Reichsämtern nicht mehr verknüpft, sondern wurde von den Hofbeamten des Kaisers versehen; nur bei der Krönung und andern sächsischen Festtagen sollten, wie es früher schon üblich gewesen war, so auch nach der goldenen Bulle, von den Kurfürsten gewisse Dienste in folgender Art geleistet werden. Bei der sächsischen Procession sollten die Kurfürsten und Erzbischofen dem Kaiser zu

Koß begleitend von den geistlichen Kurfürsten ritt der Erzbischof von Trier vor dem Kaiser, die beiden andern Erzbischöfe sollten zu dessen Rechten oder Linken, je nachdem in des einen oder andern Erangel, Territorium oder Erzsanzleriate der Hof gehalten wurde, ihren Platz nehmen; derjenige, in dessen Erzkanzleriat die Feierlichkeit Statt fand, trug die Siegel des Reichs. Von den weltlichen Kurfürsten trug der Herzog von Sachsen als Erzmarschall das Reichsschwert, unmittelbar hinter dem Erzbischof von Trier, dem Kaiser voraus, zu dessen Rechten ritt der Pfalzgraf mit dem Reichsapfel, zur Linken der Markgraf von Brandenburg mit dem Scepter, der König von Böhmen besaß den Zug, trug aber als König keines der Reichsinstrumente. Die Ordnung der feierlichen Gelage, bei welcher diese Fürsten als Hofbeamte fungirten mußten, war dagegen in folgender Weise bestimmt. Während der Kaiser noch auf dem Throne saß, sollte der Herzog von Sachsen in einem vor dem Hoflager aufgeschüttelten Haufen Hater hineinreiten, ein silbernes Maß damit füllen, und dieses einem Knechte überreichen, die weitere Vertheilung aber dem Erb- oder kaiserlichen Hofmarschall überlassen. Wenn darauf der Kaiser sich zur Tafel niedergelassen hatte, verrichteten die geistlichen Kurfürsten mit den übrigen Prälaten das Tischgebet, und legten auf einen vor dem Kaiser stehenden Tisch die Reichsiegel nieder, von denen das große Reichsiegel derjenigen Erzbischöfe, in dessen Erzkanzleriat der Hof gehalten wurde, um es bis zur Rückkehr des Kaisers in seine Wohnung am Halbe zu tragen, die übrigen Siegel dagegen dem Reichsoberkanzler zurückgegeben wurden. Darauf tritt der Erzkanzler heran, und überreichte, vom Pferde steigend, dem Kaiser ein silbernes Maßbedeckel und ein Handtuch, ihm folgte in gleicher Weise der Pfalzgraf und überbrachte eine silberne Schüssel mit Speiseg; zuletzt tritt der König von Böhmen heran, um dem Kaiser einen mit Wein und Wasser gefüllten silbernen Becher darzubringen; der Erzschatzmeister aber mußte Geld unter das Roth auswerfen, und erst, wenn auf solche Weise alle Kurfürsten ihre Dienste verrichtet hätten, sollten auch sie an den für jeden derselben bereiteten Tisch Platz nehmen, und das Gelage beginnen. Auf diese Ceremonien, die freisich alle auf das frühere weltliche Dienstverhältnis hinwiesen, beschränkten sich die mit den Erzkanzlern verbundenen Dienste der Kurfürsten; schon vor der Zeit der goldenen Bulle verrichteten aber die weltlichen Kurfürsten selten in eigener Person diesen Dienst, und Karl IV. genehmigte ausdrücklich diese Stellvertretung. Dadurch entstanden die sogenannten Reichshofämter, subsecunia S. Romani Imperii, welche von den Kurfürsten einzelnen adeligen Familien zu erblichen Lehen ertheilt wurden, und mit denen gegen bestimmte, in der goldenen Bulle festgesetzte Stenden die weltliche Dienstleistung bei den kaiserlichen Hoflagern verbunden war, so daß nur bei Abwesenheit dieser Hofbeamten die Hofbeamten des Kaisers den Dienst verrichteten. Das Reichserbmarschallamt, welches wie die übrigen dieser Art unter dem jedesmaligen Senior familiaris geübt wurde, besaß schon vor der goldenen Bulle die Hauptrolle zur Ausübung des Reichs gehalten ist; die Familie der Herren von Limpurg, welche Karl IV. in dem Besitz des

Erbschenkenamts bestätigte, ist im J. 1713 ausgestorben, und das Amt den Grafen von Altian verliehen worden; das Erbschatzamt besaß seit der goldenen Bulle die Familie von Nortenberg, nach deren gegen Ende des 15. Jahrh. erfolgtem Aussterben die Familie von Zeldene, seit der Mitte des 16. Jahrh. bis auf die neueste Zeit besaßen es die Freiherren, später Grafen Truchse von Waldburg; das Erbschatzmereramt kam von den Herren von Falkenstein, welche kurze Zeit nach der goldenen Bulle ausstarben, an die Herren von Weinsberg, von diesen zu Anfang des 16. Jahrh. an die Grafen, nachmals Fürsten von Hohenzollern; das Erbschatzmeisteramt verlor Pfalz im Jahre 1653 den Grafen von Einsiedel, welche es bis auf die neueste Zeit besaßen haben. Außerdem gab es noch ein Reichsberamt, zu welchem jedoch kein Erbgut gehörte, das Reichsberamt der Freiherren, später Grafen von Werthern, welche am Wahl- und Krönungstage an den Thron der Kirche und des Erbs die Kräfte führten. Auch konnten noch einige andere Reichshofämter vor, deren Besitz jedoch zum Theil zwischen mehreren reichsfürstlichen Familien theilhaftig war, und die, da gar keine Funktionen damit verknüpft waren, nur als Titel gelten konnten, so z. B. das Reichsberämteramt, welches im 13. Jahrh. die Erzherzöge von Österreich zu haben behaupteten, später die Herzöge von Pommern und die Markgrafen von Meissen in Anspruch nahmen, das General-Pfostamt, auf welches zu Ende des 16. Jahrh. der König von Spanien als Herzog von Burgund Anspruch erhob, als Kaiser Rudolf dem Tagischen Hause die sämtlichen Reichsposten verliehen wollte; das Erbschatzmereramt der Grafen, später Herzöge von Geldern, das Reichsberämteramt der Herzöge von Württemberg, das Reichsberämteramt der Grafen von Wernigerode u. s. w. Endlich gab es auch besondere Erbschatzmerer der Kaiserin, die in früherer Zeit bei der Krönung derselben die freie Hand leisten mußten, später aber nur noch den Titel der ursprünglichen Ämter führten, auch sämtlich dem Prälatenstande angehörten; es waren dies der Abt, später Bischof von Fulda, welcher schon vor dem Jahre 1358 das Amt eines Erzkanzlers der Kaiserin hatte, der Abt von S. Marimin, welchen Ferdinand II. im Jahre 1626 im Erzkanzleramt bestätigte, und der Abt von Kempten, dem Leopold I. im Jahre 1683 das Erzkanzleramt erneuerte.

Alle diese Reichshofämter sind jetzt, nach Auflösung des deutschen Reichsverbandes, verschwunden, von den alten Hofämtern in den einzelnen deutschen Territorien haben sich dagegen noch überreste erhalten. Im Mittelalter hatte jeder weltliche und geistliche Reichsfürst, selbst manches der unbedeutenderen gräflichen Häuser, eine aufgebretete Dienstmannschaft, an deren Spitze die verschiedenen Oberhäupter des Kämmerers, Marschalls, Schenken, Truchse, Schatzmeisters, Wagners, Küchenmeisters u. s. standen, wovon nicht selten Personen des hohen Adels, in den geistlichen Territorien selbst Reichsfürsten besaßen waren; denn so war z. B. der Herzog von Baiern Erbschatzmerer, der Kurfürst von Sachsen Erbschatzmerer des Abtes Kempten, so der Landgraf von Hessen Erzmarschall des Erzbischofs Mainz, das merkwürdigste Beispiel liefert aber das genannte Bisthum Bamberg, von welchem die vier weltlichen Kurfürsten dieselben Ämter

als Erbämter zu Lehn trugen, welche sie als Erbbeamte des Reichs besaßen. Diese Dienstpflicht der unteren wie der oberen Hofbeamten war von Anfang an erblich, aber ursprünglich meist persönlich und unabhängig von dem Besitze eines Dienstguts; auch wurden wie die Kriegsdienste, so die Hofdienste regelmäßig in eigner Person von diesen Ministerialen geleistet, und nur die Personen des hohen Adels ließen sich meist durch Unterthanen vertreten, wie z. B. in Bamberg der König von Böhmen das Schenkamt der Familie von Auffass, der Pfalzgraf das Truchseßamt denen von Penz merfelden, der Kurfürst von Sachsen das Marschallamt der Familie von Ebnert, der Markgraf von Brandenburg das Kämmereramt den Edlen von Notkenhan als Erbunterämter zu Afterlehen gereicht hatten. Wie aber nach Aufweid vieler uns erhaltener Dienstrechte schon frühzeitig den Ministerialen zugesichert wurde, daß der Herr während ihres Dienstes für Kleidung, Unterhalt etc. zu sorgen habe, so wurde es auch üblich, daß den Ministerialen, bald nach einer durch das Dienstrecht festgesetzten Frist, bald nach Gutsdanken des Herrn, zur Belohnung für geleistete Dienste, zuweilen auch gleich beim Eintritte in das Dienstverhältnis, als Äquivalent für Unterhalt etc., ein Gut zu Lehen gegeben wurde; bald wurden diese Dienstgüter erblich, oft sogar in noch größerem Maße als die Lehen der freien Vasallen, indem auch den Töchtern, oder in der Seitenlinie ein Successionsrecht zugesprochen wurde, meist aber in der Art, daß ungeheilt das Gut auf den ältesten Sohn überging. Am frühesten und häufigsten war dies bei den Oberhofämtern der Fall, da gewöhnlich nur die Aussicht auf die reichlichen Einkünfte solcher Lehnsgüter die angesehenen adeligen Familien bewegen konnte, in ein solches Dienstverhältnis zu ihren Standesgenossen einzutreten; bald aber wurde es auch bei den übrigen Ministerialen üblich, und so kam es zuletzt dahin, daß nur wer ein solches Dienstgut hatte, zum Hofdienste verpflichtet war, und somit die ursprünglich persönliche Dienstpflicht, ähnlich wie die Verpflichtung der freien Vasallen zu Kriegsdiensten, in eine dingliche Last des Dienstguts verwandelt wurde. Andererseits wurde aber auch die strenge Dienstpflicht der früheren Zeit bald darin gemildert, daß der Dienstmann nur eine gewisse Zeit hindurch am Hofe des Herrn zu dienen brauchte, dann aber, wenn er nicht etwa ein Gut erhielt, andere Dienste als freier Vasall suchen, oder aus seinen Gütern leben durfte; bei den bedeutenden Kosten, welche durch den schnellen Wechsel der zu wirklichen Diensten eintretenden Ministerialen veranlaßt wurden, zogen es auch die meisten Fürsten vor, die Leitung ihres Haushalts bestimmten Hofbeamten zu übertragen; so hörte schon gegen Ende des Mittelalters die regelmäßige Leistung der Ehrendienste auf, und nur noch bei besonderen Feierlichkeiten wurde die alte Dienstpflicht geltend gemacht. Solche außerordentlichen Feiertage z. B. bei Huldigungen, feierlicher Einholung und Verehrung fremder Fürsten, haben sich nun zwar bis in die neuere Zeit erhalten; sie wurden sogar, da im Laufe des 14ten und 15ten Jahrhunderts die Dienstgüter immer mehr wie eigentliche Lehen behandelt wurden, und bei gleicher Verpflichtung zu Kriegsdiensten der Vasallenstand mit dem der freien Ministerialen zu einem Stande, der Ritterschaft oder des sogenannten niederen Adels, zusammenwuchs, in den meisten Ländern, wie z. B. in Meck-

lenburg, Sachsen eine allgemeine Pflicht der gesamten Landbesitzer: Ritterschaft; allein je länger, desto seltener wurde die Ritterschaft zu diesem Hofdienste aufgerufen, und so ist er ganz in Vergessenheit gerathen, daß jetzt der einzige Überrest dieser Ministerialität in dem Bannanen Dreßde, Rhythum etc. liegt, welchen viele adelige Familien noch heutiges Tages führen. Nur die Oberhofämter haben sich, da der wann auch nur ausnahmsweise eintretende Ehrendienst der angesehenen Adligen, welche diese Ämter besaßen, zu größerem Glanz der Hofgesellschaft beitrug, bis auf die neueste Zeit in den meisten Territorien als sogenannte Erblandschöfämter (officiales hereditaria provinciales) im Gegensatz der besoldeten Hofämter (officia publica oder palatina) erhalten. Außerst selten sind es rein persönliche Ämter, welche der Landesherr einem Adligen des Landes nach freier Wahl verleiht, wie z. B. das Oberland- u. Mundschenskenamt in Schleßen, und die vier großen Hofämter des Land- u. Hofmeisters, des Obermarschalls, des Oberburggrafen und Kancellers im Königreiche Preußen; meist werden sie als Erbmannlehen von einzelnen adeligen Familien besessen, und zwar zuweilen in der Art, daß das Amt allein Gegenstand der Belehnung ist, wie z. B. das bairische Lehnrecht vom Jahr 1808 die vier Krenämter des Oberst-Hofmeisters, des Oberst-Kämmerers, des Oberst-Marschalls und des Oberst-Beichtmeisters für thronbeständige Würden erklärt hat, und ebenso in der Kurmark Brandenburg das Erb-Kämmereramt der gräflich Schreynschens, das Erb-Hofmeisteramt der gräflich Königsmarckenschen Familie gebört, das Erb-Marschallamt den Freiherren Hans Edle von Puritz und das Erb-Truchseßamt denen von Grünwitz zufließt, der Regel nach aber so, daß diese Ämter und Würden an den Besitz bestimmter Güter und Herrschaften geknüpft sind, wie z. B. in Schleßen das Ober-Kämmereramt der Standesherrschaft Müllisch, das Amt eines Erb-Overlandbaubereiters der Standesherrschaft Mühlberg, das Generallandpostmeisteramt der Standscherrschaft Gschütz, das Erblandmarschallamt der Majorscherrschaft Langenbielau zufließt etc. Die Zahl dieser Landshöfämter ist in den einzelnen Territorien ebenso verschieden, als deren Namen; am ausgebildetsten ist dieser Theil der Landesverwaltung in den einzelnen Ländern der österreichischen Erbkronen (vergl. Bisfinger's vergleichende Darstellung der Statobereichte der europäischen Monarchien. Wien, 1818. S. 187 fig.), einige derselben finden sich fast in allen teutschen Staaten, wenn auch in neuerer Zeit viele durch Aufheben der berechtigten Familien erledigte Ämter der Art nicht wieder verliehen worden sind. Eigentlich Hofdienst wird auch von diesen Ämtern nur noch ausgerückt selten, gewöhnlich nur bei den Feierlichkeiten der Thronbesteigung geleistet, und so geben im Allgemeinen diese Ämter allein noch einen besondern Titel und höheren Rang unter der Landes-Ritterschaft. Am häufigsten kommt eine Ausnahme bei dem Erblandmarschallamte vor, mit welchem, da der Marschall früher das ritterschaftliche Aufgebot ins Feld führte, auch in dem aus der Ritterschaft gebildeten Rathe des Landesherren meist die bedeutendste Stelle einnahm, nach der älteren landständischen Verfassung fast regelmäßig den Vorstoß auf den allgemeinen Landtagen oder doch in der Curie der Ritterschaft verbunden war; gerade dies Amt hat sich daher auch in vielen Ländern und Pros-

vingen wie z. B. in Thüringen, im Fürstenthum Halberstadt, in Pommern, ausschließlich erhalten, in neuester Zeit jedoch auch diesen Ueberrest von politischer Bedeutung verloren, indem nach den meisten neueren Landesverfassungen das Präsidium in den landständischen Versammlungen durch Wahl oder Ernennung des Regenten bestimmt wird, und nur selten, wie z. B. in Hessen-Cassel, wo die Familie Kiesel mit dem Lehnmarkschallanten belien ist, und in Hannover, wo es durch Vererbung des Prinz-Regenten die gräfliche Familie Wölter-Lebenburg im J. 1814 erhalten hat, der Vorschlag auf dem Landtage mit dieser Würde noch verbunden ist. Nur in Baiern gehen noch alle jene erblichen Reichsfürstentümer politische Rechte, indem deren Besigern nach der Verfassungsurkunde vom J. 1818 Sitz und Stimme in der Kammer der Reichsräte (die hannoversche Verfassung gibt dem General-Erbprinzmeister ein ähnliches Recht), und im königlichen Familienrathe in Ermangelung eines Agnaten oder der Königin Mutter ein Antheil an der Reichsverwesung zugesichert ist. (Lapeyres.)

OFFICIANTEN, jetzt gewöhnlicher Ausdruck für Staats- oder Communalbeamte. Bei den Römern bedeutete officium, abgesehen von der aus der Behandlung griechischer Philosophie hervorgegangenen Bedeutung *συνήγορος*, Pflicht, jeden Dienst, den jemand aus Gefälligkeit oder Vermögen einer, besonders antiken, Verschönerung leistete; insbesondere verstand man darunter den Dienst, der in bloßer Höflichkeit oder Aufmerksamkeit bestand, und officiosus nannte man den, der solche bewies. Zur Zeit der klassischen Juristen werden die Diener der Beamten *officia* und *officiales*, der Gerichtsort *officium* genannt. (H. M.)

OFFICINA, bei den Lateinern allgemeine Bezeichnung für jede Werkstatt eines Handwerkers, Künstlers, auch für die Wade der Keimer und Kaufleute, also dem griechischen *τεχνουργεον* entsprechend. Bei uns bedeutet Officin theils Apotheke überhaupt, theils den Ort, wo die gangbaren Arzneimittel aufgestellt sind, und officinell heißen die Arzneimittel, die in jeder Apotheke vordrücklich sein müssen (Vergl. Sect. I. Th. 4. S. 409). (H. M.)

OFFICIUM. Officium divinum = ecclesiasticum. Officium, officium divinum bezeichnet zunächst den christlichen Gottesdienst des römisch-katholischen Ritus, bestehend in einer gewissen Anzahl von Psalmen, Collecten, Hymnen u. dgl., die er zu bestimmten Stunden jedes Tages zu sprechen oder zu singen hat. Die Ordnung dieses Dienstes ist im Einzelnen verschiedentlich in dem unten — nach Inhalt und Form näher zu schildernden sogenannten Breviarium.

Dieser tägliche Dienst weist seine Entstehung nach auf eine urchristliche Grundlage hin. Die ersten Christengemeinden versammelten sich täglich zu gemeinsamem Gebet und zu dem gemeinsamen Brudermahl (Vergl. Apostelgeschichte 2. von der Jerusalemschen Muttergemeinde). Diese Praxis änderte sich aber bald nach (vielleicht noch¹⁾) in der apostolischen Zeit. Es wurden bestimmte vorzugsweise zu gottesdienstlichen Zusammenkünften gewählte Tage aus den übrigen herausgehoben, deren Feier erst in einem wöchentlichen, sodann in einem jährlichen Cyclus wiederkehrte.

Dieses Herausheben einzelner Tage geschah theils aus Rücksicht auf die bürgerlichen Verhältnisse, auch wol mit Rücksicht auf die Heiden, um nicht durch tägliche Zusammenkünfte ihren Argwohn zu nähern, theils aber, nach dem Bedürfnis der sinnlich-geistigen Menschenmutter überhaupt und insbesondere einer größeren Menge der zur Reife des christlichen Mannealters zu erreichenden Christen, um an diese Zeiten religiöse Erinnerungen zu knüpfen, um sie der vorherrschenden Beschäftigung mit den Dingen der Religion, der gemeinsamen Andacht zu weihen, damit der Einfluß dieser Zeiten lebend und heiligend auf das übrige Leben zurück wirken sollte²⁾. In dieser Anordnung lag denn aber keineswegs etwas dem Evangelio Widerstrebendes, es war keineswegs eine Rückkehr zu den schwachen und düsternen Sagenen (*τα αἰσθητὰ καὶ πτωχὰ στοιχεῖα* Galat. 4, v. Vergl. 3, 3), vielmehr eine weise Berücksichtigung zu dem Standpunkt der noch in der Heiligung begriffenen menschlichen Natur. Es konnte aber diese Anordnung Veranlassung zum Jüdisiren werden, und die Christen vertrieben, wie wir sehen werden, diese gefällige Krippe keineswegs.

Unter den oben erwähnten Wochenfesten war das hauptsächlichste und eigenthümlich christliche, der Sonntag (Herrntag), vorzugsweise den gottesdienstlichen Versammlungen und der Feier des Abendmahls gewidmet. Es erschienen indes auch noch einige Wochentage eine besondere gemeinsame gottesdienstliche Feier. Diese waren die sogenannten Vies Stationum, wöchentliche Halbfast, Buß- und Bettage. Diese waren der Freitag und die Mittwoch. Die Veranlassung zur Feier der letzteren lag theils darin, weil man den langen Zwischenraum zwischen den Sonntagen ausfüllen wollte, da der schnelle Übergang von der täglichen zur Feier jedes siebenten Tages dem christlichen Gemüthe mancher nicht zu sagen mochte, theils weil sich bei den Christen an jene beiden Wochentage besondere Erinnerungen in Beziehung auf die Leidens- und Sterbendgeschichte des Erlösers hefteten. Hierzu kam denn noch der von einem Theil der Christen, — den Jüdischen — fortgesetzte Sabbat. So war also gewissermaßen schon wieder der Übergang gebahnt zu der von vielen Christen gewis ungern verlassenen Seite täglicher gemeinsamer Andachten. Die ersten Spuren täglichen Gottesdienstes finden sich in den (sogenannten) apostolischen Constitutionen (L. II. c. 59. cfr. VIII. 35—39), in denen wir die kirchliche Seite des ausgehenden 2ten bis beginnenden 3ten Jahrhunderts erkennen. In diesem Zeitraum, besonders in den späteren Zeiten des 3ten und im 4ten Jahrhundert konnten die sich freierühlenden Christen wieder an die Erneuerung des ursprünglichen Gebrauchs denken.

Die Constitutionen ordnen den täglichen Morgen- und Abendgottesdienst an (II.) und geben weitläufige ausführliche Verordnungen über die einzelnen Gebete und Psalmensingung (VIII.). Mit den apostolischen Constitutionen stimmen die Angaben des Patriarchen von Konstantinopel, Jos

¹⁾ H. Reander christliche Kirchengeschichte. Bd. I. S. 511.

²⁾ Das Festbild des jüdischen Morgens- und Abendopfers im Tempel mag wol mit auf diese Einrichtung einfließen haben. Auf keinen Fall aber ist sie allein aus jenem zu erklären.

hannet Chrysostomus (hom. 18. in Acta App. chr. hom. 6. u. l. Tim. u. a.) über die kirchliche Einteilung seiner Zeit (Ende des 4ten Jahrhunderts) sowie die des Epiphanius, B. von Salamis auf Cyprus († 403), in der Expositio fidei. §. 23, der diese Einteilung in eine ziemlich frühe Zeit hinaufzuführen scheint. Da man ging bald nach diesen Zeiten noch einen Schritt weiter. Nicht zufrieden, die schöne urchristliche Einteilung der Zusammenkünfte wieder hergestellt zu sehen, näherte man sich (Bergl. Conc. Laod. c. 18) jetzt derjenigen Weise wieder, welche der Apostel im Briefe an die Galater bekämpft, nämlich dem eigentlichen, ängstlich judaisirenden, Saugungsmessen (galaticari). Es wurden für jeden Tag — und einzelne Abschnitte des Tages bestimmte Versammlungen, mit bestimmten Handlungen insbesondere den Geistlichen, als den vorzugsweise Geistesgeweihten, aufgesetzt, welche gleichsam im Namen der übrigen Christen das thun sollten, was doch jeder nur für sich thun kann.

Es führt uns dieses nochmals zur apostolischen Zeit hinauf. Die Apostel bestanden die spätere jüdische Einteilung der Gebetszeiten zur 3ten, 6ten, 9ten Stunde bei, nicht um sie durch ihr Beispiel zu bekräftigen, sondern an ihrer alten vaterländischen religiösen Einteilung und sie mit beobachtet, soviel nach eigenem inneren Bedürfnis, als um nicht aufzufallen und dem Schwachen ein Schwacher zu werden (Vorrede, III, 1. X, 9. Bergl. III, 30, 1. Cor. 9, 22). Mehrere Väter des 4ten bis 4ten Jahrhunderts empfahlen diese Stunden ebenfalls als geeignet zum Gebet, ohne jedoch das Gebet irgendwie an gewisse Zeiten besten zu wollen *). Sie gingen, wie Tertullian (de orat. c. 25) von dem Gesichtspunkte aus, es sei eine Nahrung zum Gebet an die, welche durch das irdische Treiben und die Geschäfte der Welt davon abgelenkt werden könnten. Die Empfehlung fand Eingang und die Einteilung dieser Stunden zeigt sich bei mehreren Christen dieser Zeit. Was so im christlichen Leben der freien Wahl und dem subjectiven Bedürfnis überlassen war, das wurde zur Vorschrift und Säugung in den Klöstern des 4ten Jahrhunderts *). Die Mönche pflegten sich zu bestimmten Stunden zu versammeln zu bestimmten Gebeten und Gesängen, die sogenannten horae canonicae (nach einem canon festgesetzte Stunden) — orationes canonicae. — Man lernt diese Einteilung aus Johannes Cassianus († 432), in seiner Schrift über die klösterlichen Einrichtungen der orientalischen Mönche (de institutis coenobiorum). Besond. L. II, de canonicis nocturnarum und L. III, diurnarum orationum et psalmorum modo. Die ägyptischen Mönche, erzählt er, halten vespertinos conventus et nocturnas vigilas, unter Psalmen und Gebeten, die mesopotamisch-palästinensische probachten die bestimmten Gebetszeiten der 3ten, 6ten, 9ten (Tages-) Stunde *). Alle

diese Zeiten sucht er durch mystische Bezeichnungen auf Altes und Neu-Testamentliche Dinge zu begründen. Die Mönche präzis, als solche hochgeehrt, und für gewisse Zeiten und Menschen gewiss von Bedeutung und Segen, ging allmählich *) in die Kirche (besonders die westliche) über, in ihrem gesamten Umfang und ganzen Streben durch Chrodegang, Bischof von Metz, den Reformator des vernachlässigten Clerus des 8ten Jahrhunderts und Entster des sogenannten canonischen Zusammenlebens der Geistlichen. Diese Ordnungen blieben, auch als Chrodegangs Institut der Sache nach aus der Kirche verschwunden war — in der Kirche, und in ihnen sind die formalen Grundlinien des Complexe derjenigen Vorschriften gegeben, welche nachher jedem Priester und Ordens-Mitglied der Kirche zur Pflicht gemacht wurden, vergeichnet — im Breviarium.

In Chrodegangs Regel (bei Mansi Concil. B. XIV. p. 315 ss.). Bergl. Conc. Aquisgranense c. 126 ss. ib. p. 325 ss.) wird verordnet c. 4: Wenn bei Anbruch der Nacht das erste Zeichen gegeben wird, versammeln sich alle Canonic, bei dem zweiten Zeichen gehen sie in die Kirche, um daselbst das Completorium (sc. officium, auch completa, sc. hora oder oratio — Schlussstundenamt, Schlussamt s. Dufresne Ducange. s. h. v.) zu singen, — nach welcher Zeit man sich zur Ruhe begeben. Sodann folgen die drei Nocturnen (Nocturna sc. hora, auch Nocturnae — Nocturni sc. Psalmi, auch Nocturnus sc. Cantus — cursus — conventus ?? — Nachtsstundenamt, Nachtsamt), welche als drei abgeordnete Beistunden gehalten werden mußten, um 9, 12 und 3 Uhr. Nach Beendigung der Nacht wird bei Tagesanbruch ein Gebet angestimmt (Laudes, auch matutina, abbreviir Mette). Hieran reiht sich das Gebet der ersten Morgenstunde (hora prima, auch prima allein), gewöhnlich Morgens 6, so dann den Tag durch alle 3 Stunden (Tagstundenamt), um 9 Uhr (hora tertia), um 12 Uhr (hora sexta), um 3 Uhr Mittags (h. nona, in gemeiner Redezeit auch Prim, Terz etc.). Mit Abends 6 Uhr war der Tag beschloffen; es folgte zu dieser Stunde der Abendstundenamt (Vespera, Vespertinum sc. officium — Vespier). Sodann wieder das Completorium etc.

Diese von Chrodegang und andern streng festgehaltene Regel, wichtig für die Geistlichen dieser Zeit, über die der Nomos und dessen Zucht kommen mußte, um bei ihnen eine Gewöhnung zu stiften, — wurde den weltlichen Mön-

sch a. a. O., daß die Mathetas zuerst in seinem Kloster Massilia (Marseille) eingeführt worden sei. *) Schon im 6ten Jahrhundert finden sich an mehreren Orten in Gallien und Hispanien Spuren der Einrichtung des officium divinum — auch Curia genannt. So Concil. Agathense a. 506. (s. 506. Tageb.). Conc. Varenense II. c. 5—5. (s. 509. Ballew.). Concil. Bracarense II. (Traga in der heiligen perennis Provinz Extremadura c. 1000) c. 1. vom Jahr 561; ut novus agnus idem pollentis ordo in matutinis et vespertinis officii tenetur, et non diversae et privatae neque monasteriorum consuetudines cum ecclesiasticis regula sint permixtae. Bergl. C. Turra II, bei Ildorus Hispania (B. von Sevilla), in seinem Buch de ecclesiasticis officii, findet sich schon die ganze Einrichtung der weltlichen Stunden. Da aber Jäger hier das kirchliche Leben und die Einrichtung der Geistlichen meint, oder ob es das klösterliche Leben betrifft in jenen Klöstern einigermassen, oder ob er sich auf beides bezieht, ist wohl nicht ganz sicher zu erkennen.

*) Tertullianus von Carthago († um 220), de oratione c. 23, de temporibus nihil omnino praescribitur, nisi plane omni tempore et loco orare. *) Auch die apostolischen Constitutionen, dort berührt von dem Geist des alten Testaments und streng abgemessener primitiver Legalität, veranlassen VIII. 34.

*) Cassianus sagt ausdrücklich:

schen bald löslig. Im Verlaufe des 11ten und 12ten Jahrhunderts, als das canonische Leben immermehr zerfiel und die Canonicus nur genießen wollten, ohne etwas zu leisten, entliehe man sich der lössigen vorübergehenden Reciturnen, verband sie mit den Laudes, und ließ das Officium durch gemischte Vicarien verrichten (sowol in Cathedralen als Gelles gastischen). So geschah es denn in der Folge, daß wer die Geselligen noch ihre Vicarii den täglichen und nächsten Stunden dienst zu den eigentlichen vorordneten (canonischen) Stunden abhielten, sondern willkürlich combinirten⁸⁾, also Nocturnae, Laudes, Prima in einer Versammlung, und Morgens gegen — auch nach 6 Uhr abhielten. Es wurde auch die Tertia bis Nona zusammengemommen und theils vor, theils nach der Messe gehalten. — Vespere und Completorium gewöhnlich in der Nachmittagsstunde um 3 Uhr. So hat es sich in praxi mehr oder minder bis jetzt erhalten.

Die Verbindlichkeit dem officio beizuwohnen oder es für sich (S. unt.) zu beten trug die Ordensgeistlichen, männlichen oder weiblichen Geschlechts, sowie alle, welche kirchliche Pfründen genießen (Beneficiarii). Es gilt auch hier die canonische Regel: beneficium datur propter officium. Auf diese Regel halten die Synoden des 13. und 14. Jahrhunderts, auf sie das öfternische Concil von Basel. Sess. XXI. c. 5. quocunque beneficiatus seu in sacris constitutus, cum ad horas canonicas teneantur, admonemus, ut diurnum nocturnumque officium reverenter verbique distinctis peragant. Die Eöfnis der öfternischen Synode rechnet es unter die flagitia Jesu hanns XXIII., daß er missis et vespis papalibus interesse non curavit, horas canonicas dicere spreit.

Das öfternische Concil von Trident sess. XXIV. c. 12. verlangt das Officium besonders von den Eistheren und zwar in Person, nicht durch Stellvertreter. Strenge Forderungen für die Beneficiaten sind in der Bulle ex proximo von Pius V. a. 1568. Die Vernachlässigung des Officium soll verhältnißmäßige Zurücksetzung des Beneficiarii zur Folge haben. Das Beneficium fällt dann den Armen zu. Cleriker, welche nach einer rechtmäßigen Vers hinderung nicht in der Kirche bei dem Officium gegenwärtig sein können, hatten, schon bei Eröbergang, die Verbindlichkeit, dasselbe privatim zu Hause zu beten und zu singen. Hierbei ist es erlaubt, dasselbe ohne Interuallum zu recitiren.

8) Petrus Damiani (bei Baronius a. a. 1062. n. 83) erzählt von dem heil. Serenus, Bischof von Eöin, lehrer sei einem seiner Cleriker erschienen, habe ihm erzählt, er werde geirgnet von der Regenerflamme, weil er im Leben die canonicchen Stunden alle zusammen morgens frühe recitirt habe, sofern er den Tag über bei dem Kaiser im Palastum von mußte. — Des leeres erzählt Titmar von Merseburg von Tögen, Bischof von Meßburg. — Die Eönniken verketen dergestalt die neue Praxis und unordnungen im Stunden dienst. Es Conc. Londinense. a. 1200. c. 1. Conc. Ferricense. 1212. c. 2. Statutum in (praesent) in lectis juvenes audiant matutinas et ne dum coram eis officia divina celebrantur, saecularibus negotiis et consulationibus occupentur. Befehdens Conc. Later. IV. 1215. c. 7. Die Reciturnen börten in Paris 1358 aus Verlaufs gehen auf, wegen Kriegerstößen. — 9) Wie auch von Eöen das Officium lössig befinnt wurde, s. D. Karl dem Gras ten u. a. darüber vergl. Thomassinus P. I. L. II. a. 83, 87, 88.

Das Dispensationsrecht von Recitation des Officii ist ein päpstliches Reservatrecht, in der Regel dispensirt aber auch der Bischof nach der Quinquennialfacultät. Auch die neueren Päpste, wie die „Dei ac Domini nostri Jesu Christi“ und die „de salute animarum“ machen das Servitium chori den Dignitären, Canonicen und Vicarien zur Pflicht. Sie haben alle Gemeinheit die Pflicht ad recitandum Breviarium canonicasque horas.

Was nun die protestantische Kirche betrifft, so sagt die Confessio Tetropolitana. c. 21. (ed. Augusti. p. 357), ne ad Dei offensam, quae praetextu cultus eius fieri, qua nulla ipsi gravior, coniviretur, et in cautionibus ac precibus ecclesiasticorum, nostri pleraque damnaverunt. Has enim a prima patrum constitutione usque degenerasse abunde constat. etc., die Confessio Helvetica I. c. 23. (ib. p. 81) horas canonicas — a papistis cantatas aut recitatas, nescivit vastitas: quod ex ipsis horarum lectionibus et argumentis pluribus demonstrari potest. Sed et absurda non paucia habent, ut nihil dicam aliud, proinde omittantur recte ab ecclesiis substatuentibus in locum ipsarum res salutare ecclesiae Dei universae.

Demungachtet blieben Messe davon in dem nach dem Breviar eingerichteten lateinischen Chorgottesdienst, sowie auch noch lange in den drei sächsischen Fürstenschulen; das bei war aber alles das, was unprotestantisch schien, aus gelassen. Der letzte Rest ist wol das an protestantischen Deuten noch übliche Singen der Hora durch besonders hies für von protestantischen Doctoren belohnte Schüler. In der Episcopalkirche hat sich noch meeres erhalten in contraster Form.

Der ganze Stunden dienst ist nun genau verzeichnet und bestimmt in dem Breviarium (zu unterscheiden von dem Missale, welches nur einen Theil der liturgischen Thätigkeit umfaßt, den Dienst an der Messe). Das Breviar theilt, nach der alten Eöfervanz, den Stunden dienst so ab: 1) das Frühdienst, officium matutinum, in sich schließend die 3 nocturnae, wogu man hinzumitt die Laudes. 2—5) die 4 Tagesstunden — horae. 6) Abendamt, officium vespertinum¹⁰⁾. 7) Schlafamt, completorium (die h. Ziebzahl bezogen auf Ps. 119. v. 164). Auch bezeichnet man Nr. 1. unter dem allgemeinen Ausdruck officium nocturnum, und Nr. 2—7 unter dem Ausdruck officium diurnum, alles zusammen aber mit officium divinum, auch pensum, opus diei, Psalterium divinum, nach dem Hauptelement.

Für den Stunden dienst, das officium divinum, enthält nun das Breviar ein eigenes Formular für alle Zeiten; dies ist das eigentlich stehende Element der Stunden dienst ordnung. Es enthält dasselbe nach einer bestimmten Reihen folge für die Matutina, Laudes, 3 horae, vespere, completorium die bestimmten Psalmen, das Vaterunser,

10) Die Vespere wird (wie Eöäfer in seiner gelehrten Schrift: die römisch-katholische Liturgie. S. 280. sagt), auch als Nachmittagsgebet für das Welt bewußt, wo nach dem lateinischen Vespere und Completoriumsgesungen und Gesungen im Eöber das Welt hauptsächlich mit der Menstranz, wenn ihm die geweihte Hostie in feierlicher Pracht und unter steter Veröderung gezeigt wird, sich unterhält.

das ave Maria (den englischen Gruß), die Symbole, Hymnen u. von Sonntag bis Sonntabend¹¹⁾. Es entspricht dieselbe in der Negordnung dem ordo Missae.

Diesem stehenden Canon, genannt Psalterium, oder ordinarium de tempore — als erstem Theile des Breviar (Ed. Antwerp. 8. p. 1—115) — geht nun zur Seite — das nach gewissen Zeiten und Handlungen veränderliche Element. Und zwar a) der Inbegriff aller Hymnen, Lectio- nen, Antiphonen u. für den Dienst am Sonntage, an Festen, Octaven, Vigilien und Ferien, welche in jenen Canonen eingeschaltet werden für die einzelnen Stunden. Dieses heißt das proprium de tempore und ist der zweite und größte Theil des Breviar (l. c. p. 115—737). Es entspricht dieselbe im Missale dem proprium Missarum de tempore. b) Der Inbegriff der Lebens-, Leidens- und Sterbengeschichten der Heiligen, der Gebete, Homilien, welche an diesen heiligen Tagen in den Canonen eingeschaltet sind. Dieses heißt das proprium Sanctorum (l. c. p. 737—1188). Im Missale analog dem propr. Missale de Sanctis c) schließt sich hieran, gleichsam anhangsweise (ib. l. c. p. 1—CVIII) das Commune Sanctorum (im Missale analog dem Commune S. S.) oder der Inbegriff aller der Gebete, Responsorien, Lectio- nen, die an Festen von Heiligen zu halten sind, für welche im Breviario in dem Abschnitte b kein eigenes Formular ist. Hier können also auch alle noch künftig zu canonisirenden Heiligen eingeschalt werden. Zugleich dienen diese Gebete denen, welche sich an irgend einen Heiligen, Apostel, Märtyrer, Virge u. wenden wollen, der in dem Abschnitt b ein eigenes Formular hat. Dieses Formular darf aber nur an dem jährlich in Gedächtnistage gebraucht werden, für die übrigen Tage steht, soll jener Heilige angerufen werden, zu dessen Zweck das Commune S. S. zu Dienste. Hieran schließt sich nun d) noch das officium B. Mariae in Sabbato, oder der Inbegriff aller Gebete u., welche in das Stundenformular oder den obengenannten Canones eingeschaltet werden an jedem Sonntabend, als dem Tag, der der Maria besonders geweiht ist, außer den speciellen sich auf einzelne Lebensmomente derselben beziehenden Jahresfesten (annunciatio etc.). Diese Feiertage des Sonntabends zu Ehren der Maria, mit einem besondern Wochen- officium hat seinen Ursprung in den Klöstern des 10ten und 11ten Jahrhunderts. Es wurde besonders von Cardinal P. Damiani († 1072) mit großem Eifer, aber nicht ohne ebenso großen Widerspruch verbreitet (die mystischen Gründe bei Durandus Ration. IV. 2, 31). Dazu kommt noch e) das officium defunctorum, oder mortuorum, von dem schon Almagro von Reg spricht — das Totenamt und noch einiges andere Winderhebende. Sicut de dem Inhalt des Breviarium.

Wir können, wenn wir auf diese ganze statutarische Einrichtung zurückbliden, allerdings im Ganzen dem bestimmen, was Dr. Clausen, in seiner trefflichen Schrift (Kirchenverfassung, Lehre und Ritus des Katholicismus und Protestanismus, Neustadt a. d. O. 1829. Bd. 3. S. 766 auf dem Danischen von Fried) sagt: „Die katholische Kirche

stellt das Bild eines Strebenden dar, der es durch unermüdliches Anhalten und Demuth darauf anlegt, den strengen, aber in seiner Strenge immer wandelmüthigen (?) Oberherrn zu bewegen, aber nicht das Bild eines evangelischen Christen, der in unbegrenzter Ehrfurcht vor dem ewigen und unveränderlichen Gesetze des Herrn kniet, während er mit kindlichem Vertrauen zu der unendlichen Liebe des Vaters ausblickt, und sich durch das Gebet im festen und freudigen Glauben an die Erleuchtungen dessen stärkt, der woldeihen Gnade und Gerechtigkeit eines sind.“ — Wir hätten nur gewünscht, daß der Verfasser auch das hervorgehoben hätte, daß die katholische Kirche, wie in andern Dingen, so auch in ihrem Ritus nicht selten erscheint als die unermüdete Treugerin echt christlicher Ideen, die sie freilich oft selbst nicht klar erkennt, und die auch die außer ihr Strebenden oft nur mit Mühe noch erkennen und heraus entwickeln können wegen des menschlichen Ansetzes. Dies bezogen auf unsern Gegenstand, so haben wir ein officio die Idee des Strebens durch das ganze Leben sich fortsetzenden Gebet, wie die apostolische Ermahnung (1. Thess. 5, 17) es wünscht, und wie diese Idee in der urchristlichen Eire real wurde. Diese Idee erscheint aber hier freilich in einer mit Menschensadumgen verbrannten, in peinliche Formen eingeeigneten, von diesen fast erdrückten Gestalt.

Sehen wir auf den Inhalt dieser Gebete in anderen Stücken, so läßt sich nicht läugnen, wie dies auch Dr. Clausen erkennt, daß ein heiliger und erhabener Geist es ist, der im Ganzen durch dieselben waltet, und der wirklich einen schneidenden Centrast bildet mit gewissen liturgischen Stücken des ausgehenden 18. und beginnenden 19. Jahrh. Eine Einsalt, fernwende Kraft und wahre Salbung ist in ihnen wahrzunehmen. Die Wahl der Schriftpropheten ist nicht selten eine sinnvolle, richtige, die Homilien sehr oft erbaulich. Es ist ersichtlich im Breviarium Gebete aus verschiedenen Perioden der Kirche zu finden, verschieden in der Form, in allen wesentlich ein Geist, sowie sich denn auch nichts das für als dagegen sagen läßt, wenn die katholische Kirche dazu auf einen Werth legt, in der Weise zu beten, wie die frommen vorangegangenen Lehrer gebetet haben, und daß diese Gebete, welche sie als das heilbarste Erbeith hinterlassen haben, also sich festsetzen auf die spätern Geschlechter und diese durch jene Gebete und bei Recitation derselben sich in ansehbare Gemeinschaft mit den Vätern versetzt und beselig fühlen¹²⁾.

12) Dabei wird niemand läugnen, selbst sich unbefangener Katholik, daß sich in das Breviarium viel Angehöriges — real Unkrautbares und Ungeheilbares eingemengt hat, viel auf die Erige getriebene, coasse antropeopathische Darstellungen, zumellen unpassend Politisches u. — Dies alles aber kann nicht zu dem Vereurtheilungsurtheil berechnen, welches die Schrift „die katholische Kirche Schicksale“ (von einem Katholiken) zu fällen magt. Nur eine solche Schrift, von einem so rein negativen Charakter und gänzlich Unbillig für das, was in dem Katholicismus liegt, kann das Breviar „ein Nachweh des Übergläubens und der Barbarei, ein Vorwurf auf die christliche Religion und die Lehre vom Erbeith“ nennen. Es ziemt in dem Buche „laute Gebete, die seinen Zusammenhang unter einander haben, größtentheils unerschütterlich (die Gebete sind lateinisch), die wenn sie auch verstanden würden, auf die Lage und Umstände des Betenden nicht passen, und worin überdies so viele Arien, thörichte Wünsche und abgeschmackte Poesien verflochten, daß sie nicht einmal ohne Un-

11) Der diesem ersten Theil befindet sich nach die Officiatelle, der Priester und die rubricae generales, als Einleitung in das Breviar.

Wie lassen nun einiges zur Geschichte des Breviarium (Breviaire) folgen. Der Name wird von einigen bezogen auf die Abkürzungen, nach denen die Gebete u. nur einmal vollständig gegeben sind, und nachher nur mit Zurückweisung auf frühere Feiertage in Summa oder bloß mit den ersten Worten. Eine weniger wahrscheinliche Ableitung bezieht sich auf die gleich zu erwähnende Abkürzung in Rom.

Das Breviar entstand auf dem Grunde der canonischen Vorschriften in Klöstern und Kirchen — allmählig, wie das Missale. Anfanglich entnahm man die Lectioes, Gebete u. unmittelbar aus der Schrift, dem Psalterium, den Evangelien, Martyrologien u., bis nachher eine eigene Sammlung verfertigt wurde, welche verschiedene römische Bischöfe completirten und revidirten. Die erste authentische Sammlung veranstaltete Innocenz III. († 1216). Haduphus oder Raoul de Rivo, Dean in Tournai (Tungrensis) † 1403, ergießt in seinen Can. Observ. prop. 20. ed. Hittorp, daß in Rom in der päpstlichen Kapelle im Lateran die Geistlichen — clerici capellares — angestanden haben, das Officium immer mehr abzukürzen, weil der Papst und die Seinen Geschäfte halber nicht Zeit gehabt haben, den langen Officiis beizuwohnen. Sie haben daher abgekürzt. Dieses Officium brevium haben die Franciscaner zu dem ihrigen gemacht. Nach Wadding, chron. ad. a. 1244, war der Franciscanergeneral Raymo III. verordnet 1277, daß das Franciscaner Breviar auch in den übrigen römischen Stadtkirchen eingeführt werden und alle andern betreffenden liturgischen Schriften dieselben sein sollten.

Im Verlaufe des Mittelalters wurde aber das Breviar durch die Willkür einzelner Geistlichen in den Landeskirchen und Bisthümern, sowie durch den Gebrauch in den Klöstern und Orden ungemein verdorben. Ausser dem gemeinsamen römischen Grundtypus blieb fast nichts übrig. Unzählige Gesänge, Hymnen, Legenden u. schiedlich in dieselbe ein, für deren Entfernung die Kirche Sorge tragen mußte. (Vergl. z. B. das Breviarium sec. ord. s. de monte Carmelo. Venet. 1495, fol.) Schon in den ersten Jahren des 16. Jahrh. wurde dieses Verfalls in Rom sehr spürbar, daher es, auf Aufforderung Clemens VII., der spanische Cardinal Franz Quignones († 1540) unternahm, ein verbessertes Breviar anzufertigen. Es erschien mit Genehmigung Pauls III. zu Rom 1535. Aus der Vorrede lernt man, daß der eble Cardinal hauptsächlich auf das Lesen der Schrift dringt. Er hat seine Einrichtung so gemacht, daß in einem Jahr die Schrift ganz gelesen wird, alle Psalmen aber jedes Woche. Die Gebete zur Verehrung der Maria aber ließ er weg, indem (wie er sagt) es der heil. Jungfrau viel angenehmer sein müsse, wenn die Geistlichen zur Verehrung ihres Sohnes an-

getrieben würden. In den heiligen Historien habe er Rücksicht genommen auf Vermeidung alles Unflüglichen. Sein Augenmerk sei besonders gerichtet gewesen auf die rechte Verfassung des Betenden, was doch vor Gott die Hauptsache sei; nicht das bloße Auswendiglernen. — Die Sorbonne in Paris nahm aber Anstoss an diesem von Rom genehmigten Breviar, besonders wegen Ausräumung der Maria und anderer willkürlicher Abänderungen. Auf diese Weise — (besorgte die Sorbonne) könne man am Ende auch an solche Dinge verändern wollen, es gebe dieses dem Volke den größten Anstoss! — Dieses Breviar wurde oft gedruckt in Rom, Antwerpen, ja selbst in Paris, Lyon und an andern Orten. Es ist aber jetzt sehr selten. — Die Pariser Theologen billigten später das Breviar selbst, aber in Rom war nun einmal die Stimmung dagegen gesenkt. Die Päpste von Trident übertrugen Pius V. die Besorgung einer neuen berichtigten Ausgabe des Brev. Rom. Es erschien 1568 in Rom, besorgt von dem Erzbischof von Lancia, Leonardo Marino, dem Bischof von Modena, Ezidio Foscarari, und Francisco Gureiro, einem Portugiesen. Eine Bulle Pius V. verordnete es zum ausschließlichen Gebetbuch für die Kirche, nur diejenigen Breviarien sollten ferner erlaubt sein, die bei Entstehung die römische apostolische Genehmigung erhalten haben, oder die, welche seit zwei Jahrhunderten im Gebrauche gewesen seien. Neue Verbesserungen gaben dem Werke Clemens VIII. 1602, Urban VIII. 1631. Im Ganzen ist nun dieses Breviar das Normal-Breviar verblieben. Die römische Kirche hält aber feinkühnweg streng auf die buchstäbliche Beibehaltung ihres Breviarii. Sie hat den Bischöfen die Macht gegeben, an den Breviarien, die sie schon hatten, — unbeschadet der Einheit des Geistes und der Sprache — das Nöthige zu ändern und zu bessern. Es sind mehrere Versuche dieser Art nicht ohne Glück gemacht worden. Hierher gehört zuerst die Reformation des Breviarium in dem Erzbisthum Paris, durch den Erzbischof und Cardinal de Noailles, im J. 1697. Die Regeln, nach denen diese Arbeit vollzogen wurde, bei Dr. Binterim, Denkwürdigk. IV, 1. S. 456. Eine ähnliche Arbeit wurde in Köln unternommen unter Erzbischof Maximilian Friedrich. Das alte Kölner Breviar wurde hier dem römisch-tridentinischen näher gebracht. (Breviar. Coloniense, Jussu D. Maxim. Frider. D. G. Archiepisc. etc. Col. Agr. 1780. 8. 4. B. Regl. auch die Ep. encycl. Brev. praefatio.) Von diesem hohen und erleuchteten Stuhl, der schon durch Erinnerung an einen solchen Vorgänger hiezu berufen ist — erwartet man jetzt eine neue Ausgabe des Breviars. — Einige Jahre nach Maximilian Friedrichs Ausgabe erschien das Breviarium für die Benedictiner-Congregation des heiligen Maurus, welches alle andern Breviarien dieser Art hinter sich zurückläßt. (Brev. ad usum Congreg. S. Mauri O. S. Bened. in Gallia Par. 1787. 8.) Nach diesem Vorgange erschien das Pariser Breviar des Erzbischofs Karl. (Brev. Parisiense, D. Caroli — Gasparis — Guillelmi de Vintimille, e Com. mass. du Luc, Par. Arch. etc. Par. 1787. 8.) und nach diesem die Breviarien von Reg. Feul u. Während der römische Stuhl materielle Abänderungen zuläßt, ist er desto strenger in Rücksicht auf die Sprache. Die römische Curie hat sich jeglichem An-

weisen durchdrillert werden können u." Wie ist doch dieser von Merckmeier (Beiträge zur Verbesserung der Liturgie. Wlm. 1799) mit andern eingeleitet und von der in Extrimen sich gefallenen Zeit auf die Spitze getriebene! Sen so durchaus verschieden von dem, was neuere eble Katholiken, denen das Heil ihrer Kirche und der Kirche überhaupt am Herzen liegt, in liturgischen Dingen vorgebracht haben. Ein leuchtendes Beispiel ist auch in dieser Hinsicht der allseits bekannte Brevier, in seinem Buch das missae genannt notione. Tob. 1821. 8.

sinnen, dasselbe in deutscher Sprache einzuführen, auf den entchiedensten widerlegt. Nader und großartiger dachte die römische Kirche des 9. Jahrh., wenn sie den Slaven erslaubte, Officium und Missa in ihrer Sprache zu celebriren. Vergl. Johanns VIII. Brief 247 ad Coniunem Sclenopolitum. Ein deutsches Breviarium zunächst für Nonnen wurde gedruckt zu Augsburg 1535. 4. unter dem Titel: „Teufsch & Römisch Brevier voss nützlich und trostlich. Nämlich den Klosterfrauen, die nach dem lat. röm. Brevier, als die Clarissimen und ander, ire tag zeit bezalen. Auch der Prießerschaft weltlich und Ordensleut, die röm. Brevier kleriken, so weltlich Ding der Collecten, Capitul, Messen, Antiphon, und der gleich, gute Verwahrung auch zum Gethwert dienlich, begerten. Mit weniger andechtigen Personen, so erwann gefunden werden, die solich Tagzeit begern zu sprechen. Mit ainem claren Directoren, d. i. unterricht, das lernet in diesem Brevier ain veltlich ainseitig nach römischer Ordnung zu pecten.“

Eine deutsche Uebersetzung von Deseifer, Th. A., Großes bibl. Erbauungsbuch (oder deutsches Breviar) für katholische Christen, auf alle Tage des Kirchenjahres. 3. B. 8. Heilbronn 1820. Vergl. auch D. Oberthür, meine Ansuchen von der Bestimmung der Domcapitel und dem Gottesdienst in den Stadtkathedralen. Würzburg 1826. Diese die historischen Verhältnisse der Kapitel und deren Pflichten ganz verkennende Schrift ist vielfach durch Gelehrtschriften bestritten und in den Index prohibitorum gesetzt worden.

Einzelne Theile des Breviarium enthalten folgende Bücher: *Diurnale* (Romanum, Cislerianse etc.) i. e. horae diurnae Brev. Rom. etc. Anv. 1717 — sedann das *Octavarium*. Wir nennen hier das Romanum h. e. lectiones II. et III. Noct. recit. infra octavas Festorum etc. Par. 1652. 4. u. s. f. Über das *Directorium* s. *Prälat* der Geissen des Kirchenrechts. B. II. S. 79.

Noch ist zu bemerken, daß *Officium* 17), officium ecclesiasticum zuweilen auch gebraucht wird für Sacramentarium, oder Codex Sacramentorum = Liturgie. Wenn man daher von officium Ambrosianum, Romanum (Gregorianum, Gelasianum) redet, so ist dies nichts als was sonst Sacramentarium, — Liturg. Ambros., Romana etc. heißt. Jedoch ist der Ausdruck nicht so gemblich als Liturgia, Missa, Missale. *Officium* mehr für den Stundendienst, auch einzelne Theile des officium ecclesiasticum (zum Unterschied von divinum) heißen officium; so offic. Septimanæ Noctuae, O. Trinitatis, O. dominicale, O. benedictionum etc. Aus diesem Sprachgebrauch ist nun auch wol zunächst 14)) zu erklären der Titel mehrerer Schriften vom 7. bis 13. Jahrh., von Hilarius von Seville, Pseudoalpinus, Rupertus Tuitiensis, Guillelmus Durandus u. Sie heißen *Libri de ecclesiasticis Officiis*, oder auch de *Officiis divinis*, und sind (zum Theil musische) Commentare über alle in dem kirchlichen Leben vorkommende Gebrauche, Institute u.

und behandeln namentlich auch Stundendienst (offic. div.) und Liturgie (offic. eccles.), sowohl nach Ursprung als Sinn und Bedeutung. Die meisten dieser Bücher hat M. Hirtory edirt in seiner Sammlung: de div. C. E. oll. et Minist. Col. 1578. Fol. (Rheinwald.)

OFFIDA, Stadt im Kirchenlate in der Delegation Ascoli, mit 2050 Einw. (Kämtz.)

OFFINGEN, auch Markt — Offingen, ein Marktflecken ohne Magistrat im bairischen Regatskreis, zum fürstlich Oettingen = Wallersteinischen Herrschaftsgericht zu Waiblingen gehörig, mit 143 Feuerstellen incl. der Weiler Wengenhäusen und Ramlten. Die katholische Ortskirche mit 2 Geistlichen ist dem Decanat zu Hausen, und der bischöflichen Diocese von Augsburg, und die Dreifachschule der Distriktschulen Inspektion zu Kleinerdingen untergeordnet. Der Flecken war ehemals Sitz eines Oberraths, und geborte in den ältesten Zeiten zu den Kammerngütern der fränkischen Könige. (Eisenmann u. Fenkohl.)

OFFINSELEN, zum englischen Herzogthum Gerns wall gehörrig, vor den Seelwäldern liegend, nämlich St. Agans, Treco, St. Martin, Boyher und Campfen, mit Feldboden, der nur an wenigen Stellen Gärten, und Feldbau durch Handarbeit zuläßt, mit 1200 Einw. und Fischfang. (Stein.)

OFFO, der Sage nach ein englischer Fürst, der in den geistlichen Stand trat, 606 nach Teutland ging, hier das Evangelium lehrte und die Stadt Offenburg und das Kloster Schutteren in Baden erbaute. (H. M.)

OFFRANVILLE, Marktflecken und Hauptort eines Cantons im französischen Departement Niederseine, Bezirt Dieppe, mit 286 Häusern und 1520 Einw. (Stein.)

OFILIUS SERGIANUS. Unter des P. Dindius Nasse erotischen Poesien waren seit dem 16. Jahrh. in einigen alten Drucken *) drei kleinere Elegien aufgenommen worden, eine elegia de philomela, deren Inhalt vielmehr ein Register der lateinischen technischen Ausdrücke für allerhand Thiere und Vogelstimmen ausmacht, (wohl zu unterscheiden von einer elegia de philomela des Julius Speratus bei Wernerdorf Poet. Lat. Min. T. VI. p. II. p. 203); 2) Somnium, ein zwar von Aldus Manutius dem Dindius abgeschrieben, aber später noch handschriftlich Autorität dem dritten Buche der Amores einverleitetes Gedicht, und jetzt als fünfte Elegie dafelbst zu finden; 3) eine elegia de pulice in 19 Distichen. Im Jahre 1610 nannte das M. S. Goldast zu Frankfurt seine Erotica et amatoria opuscula heraus, und hier erschien auf einmal die elegia de philomela unter dem Namen des Albus Ovidius Juveninus, die de pulice aber unter dem des Ofilius Sergianus. Er verstand diese Ueberschrift einem Manuscript des Eustich Reupen im Nigau, und vindicirt den neu entdeckten Dichtling durch die Wichtigkeit der Verwechselung so ähnlicher Namen, in der Vorrede S. 23; dies ist zugleich das Ganze, was wir von dem Manne wissen. Allerdings dürfte auch der Name, den eigenen Namen auf die Nachwelt zu bringen, die Resignas

13) Officium ist überhaupt = λειτουργία — Dienst am Heiligen. Die bestimmtere Bedeutung erhdlt es durch Zufüge. — Über den anderweitigen Sprachgebrauch vergl. auch den Artikel Officiis. 14) Ähnlich sage ich; denn Officium ist in diesen Büchern in einer sehr weiten Bedeutung genommen. Es merkt man unter den Officiis eccles., oder divina auch die heiligen Verlesungen, Kirchen x. — (also auch das das liturgische) abgehandelt.

*) Zu finden bei Fabricius, Bibl. Lat. t. p. 463. Ern. Vergl. Wernerdorf Poet. Lat. Min. VI. L. p. 247.

tion noch überwiegen haben, die sich in der gleichwol häufigen Unstetigkeit, eigenes Wachwerk durch die Gelehrte brühte eines fremden Dichternamens dem Unter gange zu entziehen. Übrigens kann man weder geneigt sein, den Verfasser unseres Floharmens im eigentlich barbarischen Mittelalter zu suchen, noch darin ein neues Aftenstück für die literarische Falschmünzerei zu finden, die eine so merkwürdige Erscheinung in der italienischen Gelehrten Geschichte, besonders des 15. Jahrhunderts, bildet. Für jene Zeit ist Sprache und Verschnitt zu gut, für diese zu schlecht. Die erste Hälfte ließ sich fast ohne erheblichen Anstoß; aber aus jeder augenblicklichen Aufklärung wird man herausgerissen durch profossische Schnitzer, wie Pulex V. 1. 20., durch Pentameter, wie:

*Donce de pulice rursus homo fierem.
Aut mox ex homine verterer in pulicem.*

(V. 30. 34.), zu welchen Ausgängen man hinsichtlich *so-cium* V. 38., *virginiae*, *surruperem* V. 26. 28.; durch heret statt fiat V. 16., *dudum* statt *tandem* V. 29., das verdächtige *notificata* V. 24., *rigent* V. 6. u. 8. m. Ob die Randbemerkung des erwähnten Abt. Ovidius *Involutus*, den Goldast (bei Bernsdorf. VI. 1. p. 253) zum Lombarden macht, eine Anwendung von der verwandten Elegie der Philomela auf unser Eranen erheben könne, bleibt dahingestellt. — Einen Beweis für den nicht Ovidischen Ursprung — was mag ihn nach den gegebenen Proben noch erwarten? Oder soll man eine ärmliche Erfindung, ärmlich ausgeführt wie ein heutiges Primanergetzich, und geschmacklos, wie alle Pöhliaen, mögen sie griechisch in schlechten Analetronsen, oder lateinisch in passablen elegischen Versen geschrieben seyn, notwendig seyn müssen, erst mühsamlich zusammenhalten mit dem in allen Fehlern gewaltigen Dichtertalent des römischen Elegikers? Richtig bemerkt Bernsdorf in der Übersetzung: *quam (elegiam) satis constat non esse Ovidii, nec cuiusquam eruditioris*. Anders urtheilte freilich der Abt Michael de Marolles, der die Elegie wie anderes Ovidische ins Französische übersezte (Paris 1660. 12.), und der Meinung war, wenn sie auch nicht vom Ovidius herübrä, so lasse sich doch nicht gerade behaupten, daß sie seiner unwürdig sei; es seien doch artige Gedanken, wie sie nur ein aufgeweckter Kopf und ein leichter Versificator habe erfinden können. — Ovidische Anklänge lassen sich übrigens darin nicht verkennen, und sind zum Theil von Bernsdorf nachgewiesen worden; es gerade die fünfzehnte Elegie des zweiten Buches der Amores zum Vorbilde gebiet habe, wosich der Dichter zu ähnlichen Zwecken und Gesinnungen den King seiner Freundin verwandelt wünscht, wie unser Iulius Berner Otilius in einen zu alterhand Riezzen privilegirten Floh, läßt sich bezweifeln; gewinnen kann der Nachahmer dabei nichts. — Nach Goldast hat Bernsdorf die Elegie, unter dem beibehaltenen Namen des Otilius Sergianus, mit Benutzung der Varianten eines sehr alten Druckes s. l. et a. in seine Poet. Lat. Min. aufgenommen, T. VI. P. 2. p. 383 — 387., und über sie gehandelt P. l. p. 248 ff. (F. l. Ritschl.)

OFILIUS, Otilius, oder Otilius ¹⁾, mit dem

Vornamen Aulus; denn daß er zwei Vornamen, Gajus Aulus, gehabt habe, wie man dem Pomponius zu Liebe (fr. 2. §. 44. D. de O. J.) angenommen hat, ist für die Zeit des Freistates ungedenkbar, und bin ich eher geneigt, einen Schreibfehler in dieser auch sonst verdächtige Stelle vorauszusetzen. Er war ein Schüler (wenn man diesen Namen auf ein in so vielen Beziehungen und ähnliches Verhältniß übertragbar will) des berühmten Juristen Cero. Culpicius Aulus, den Cicero ²⁾, sein genauer Freund, den ersten Juristen seiner Zeit nennt, durch den zuerst die Jurisprudenz zu einer wahren Wissenschaft erhoben sei. Auch Otilius wurde schon zu Cicero's ³⁾ Zeit feilig von Cicerone, und recht vornehmten, consultirt. Er wurde später mit August sehr genau bekannt, benutzte aber das Verhältniß nicht, um Ehrenstellen zu erlangen, sondern blieb im Ritterstande. An juristisch-gelehrsamkeit übertraf er den C. Trebatius Testa und Aulus Gellius, die gleichfalls Zuhörer des Culpicius waren. Er schrieb Verschiedenes; was für lange Zeit Epoche machte und die Wissenschaft bedeutend förderte, als die *legibus vicenariae* (ob diese Schrift die geschicklichen Verfügungen der im Jahre 396 der Stadt eingeführten Manumissionen oder die der von August eingeführten Erbschaftsteuer behandelte habe, wage ich nicht zu entscheiden), ferner de *iurisdictione*, ein größtes Werk über Klagen (*actiones*), es wird das sechste Buch citirt ⁴⁾, ein Werk über juristische Eintheilungen *partitii iuris* ⁵⁾, und den ersten genaueren Commentar zum prätorischen Edicte, nachdem Servus Sulp. in zwei kurzen, dem Brutus dedicirten Büchern den Grund zur Commentirung des Edicts gelegt hatte. Ob dieser Otilius von dem Gläubiger Cicero's ⁶⁾ verschieden war, möchte ich nicht entscheiden. (H. M.)

O-Flaherty f. Flaherty.

OFOTEN am Stetensford in Norland, Vogtei Salsen, mit 1850 Einw., die sich vornehmlich mit Fischfang beschäftigen. (Kämtz.)

OFTERDINGEN, Heinrich von. So berühmte dieser Name in der deutschen Literaturgeschichte ist, so gehört er gleichwol zu denen, von denen sich fast nichts das Wenigste angeht. Dreierlei Ursachen lassen sich dafür angeben. Einmal läßt Ofterdingen in dem Gedicht vom Wartburgkrieg den entschiedenen Gegensatz zu Wolfram von Eschenbach aus, indem er hier als Vertheidiger und Lobpreis des Heerrathschen Kessels auftritt. In dem, was wir noch von dem Wartburgkrieg übrig haben, besitzen wir auch Strophen, welche Ofterdingen zugeschrieben werden, ohne daß bei der Richtigkeit dieser Productes sich ermitteln ließe, in wie fern er Antheil daran habe. Von diesem wunderbaren Sage und der seltsamen mit ihm zusammenhängenden Sage, die bekannt genug ist, hat sich durch die Chroniken, zunächst durch die von K. othe, der Ruf Ofterdingen durch unsere Geschichte hin verbreitet und durch die alte Darg selbst in der Erinnerung lebendig erhalten. Wahrscheinlich ist nun auch aus dieser Tradition die Angabe entsanden, daß Ofterdingen

fast lebend, wo er verstorben, schwankt, und so in Inschriften Otilius, Otilius, Ofellius sich findet, ferner in mündlichen ²⁾ Brot. 41. Phil. IX. 1. ³⁾ Ad fam. VII. 21. ad Aet. XIII. 37. ⁴⁾ Fr. 3. §. 5. D. de pen. legat. (33. 9). ⁵⁾ Das fünfte Buch wird angeführt Fr. 53. §. 5. D. de legat. (32. 1). ⁶⁾ Ad fam. XVI. 24.

¹⁾ Über die Rechtschreibung des Namens ist, da die Rechart Wggen. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

ein Bürger von Eifenach gewesen fei; denn fein Entfchluffe muß für das öfterreichifche Haus nicht doch mit einer folchen Localität und Abftammung in zu großem Widerfpruch; man hat denn auch das Öfterdingen in Schwaben, fäßt Öffridingen im Hegau am Bodensee, als Stammort Heinrichs angeführt. — Eine zweite Quelle für die Entftehung Öfterdingens war das Heldenbuch, weil man lange Zeit hindurch ihn für den Verfaffer deffelben hielt. Allein die fpätern Unterfuchungen zeigten, daß mit einiger Sicherheit ihm nur Laurin oder der kleine Kofengarten beigelegt werden könne. — Endlich, was Öfterdingens Namen in der jüngeren Zeit wieder sehr in Umlauf feste, war die Frage nach dem Verfaffer der Nibelungen. Auf wen wurde nicht hiebei gerathen? Da nun Öfterdingen wenigstens einigen Antheil am Heldenbuch hatte, da er im Wartburgkrieg dem für das Wälfche und Kirchliche kämpfenden Welfram gegenüberstand, fo machte man die Conjectur, daß Öfterdingen die Nibelungen gedichtet habe. Ja, weil der Öfterdingen des Wartburgkrieges im Interesse Öfterreichs spricht, ging man so weit, seinen Gesammtbegriff (den die Thüringische Ehrenf. von Werthe auch Öfterdingen nennt) in dem öfterreichifchen Öfterdingen zu fuchen und unterfchobte diefe Muthmaßung mit der genauen Localkenntniß, welche der Nibelungenmacher von Öfterreich zeige. August Wilhelm von Schlegel und von d. Hagen begegneten sich in diefer Conjectur, welche aber durchaus keinen fichern Boden hat. — So ist denn das Refultat der bisherigen Unterfuchungen, daß allerdings wol ein Dichter Heinrich von Öfterdingen im Anfang des 13. Jahrh. gelebt haben mußte, daß aber mit Bestimmtheit, Laurin etwa ausgenommen, sich Nichts auf ihn zurücführen läßt. Die Tradition der Nifcherfängerfchulen, welche Öfterdingen unter ihren Eifertern aufzählten, hat natürlich so wenig authentifches Gewicht, als die Auffchreibern des Heldenbuchs in Bibliotheken, wie die Ambrafer 221: poema germanicum et equestre dem de Öfterdingen zufchreibt, und darunter nicht als ein Fragezeichen des Hg Dietrichs enthält. — Wegen des nähern Inhaltes der vorhin berührten Gedichte müffen wir auf die befonderen Artikel verweisen. Die wenigen einzelnen Strophen in der Helmarifchen Liederfammlung find noch nicht durch den Druck bekannt. Auch können wir unsere Leser auf keine Abhandlung verweisen, welche monographisch mit dem Leben und Wirken Heinrichs bekannt machte und die Gründe feiner Verdrängtheit in hiftorifcher Folge entwidelte. Sonst ist in vereinzelten Beziehungen (feiner unendlich oft gedacht werden; aber meißtentheils findet man in den literarifchen Compendien nicht bloß, fondern auch in freierem Dilettantismus immer diefelben falſchen Angaben ohne Kritik wiederholt, weil einen verehrten Namen leer zu laffen — auch wenn die Gemüthsheit der Unbefonnenheit sich aufdrängt — dem Lesern sehr ſchwer fällt. (K. Rosenkranz.)

OFVANAKER (ſpricht Oſwanoker), eine beträchtliche Pfarrei im ſüdweſtlichen Theile der nordſchwediſchen Provinz Helſingland, im Jahre 1823 mit 2335 Einwohnern. Die Kirche iſt ein geräumiges, maſſiges Gebäude, im Innern einfach und würdig; der Altar durch ein, von einer Dornenkrone umſchlungenes, Kreuz geſchmückt. Viehzucht, als Hauswirthſchaft betrieben, und Viehzucht find Hauptnahrungsmittel; auch gibt es Handweberei. Die Gegende

den ſind ſchön, beſonders durch das Thal des Fluſſes Wäarna. Die Bauernhäuser ſind groß, zum Theil von zwei Stockwerken. Die Einwohner ſind einfache, biedere Menſchen, in großer Sittenreinheit lebend; in den Jahren 1801 bis 1816, alſo in 16 nach einander folgenden Jahren wurden nur 5 uneheliche Kinder geboren, bei etwa jährlich 60 Geborenen; uns ſchöne Wäldern dürfen in der Kirche nicht, gleich ehelichen Wäldern, mit unbedecktem Haupte erſcheinen. — Zur Pfarrei gehört ein Zinnenort, Quarnberg, 5 Meilen von der Kirche, wie denn in einzelnen Theilen Helſingland noch Finnen wohnen. — Bevor Wäarna als eigenes Pſtorat von Oſwanaker abgeſchieden wurde, enthielt dieſel 11 Quas dratmeilen. (v. Schubert.)

OG, 3P, ein ameritiſcher König des Reiches Baſan jenſeit des Jordan, welcher ſich den eindringenden Iſraeliten, nachdem ſie bereit ſind ſüdlich Nachbar, den Sidon, bezugnehmend, widerſetzte, aber bei der Stadt Edrei (P777N, jetzt Dorf Draa) aufs Haupt geſchlagen wurde. 4 Moſ. 21, 33—35. An die Beſiegung dieſer bei den Könige wird in der Bibel oft als an die erſten großartigen Schritte der Iſraeliten bei der Eroberung des gelobten Landes erinnert, 1. B. 5 Moſ. 3, 1 ff. Joſ. 2, 10, 9, 10. Pſalm 135, 11. 136, 19. 20. Og war der letzte von dem vor Alters dort einheimiſchen Rieſenſchlechte. Joſ. 13, 12. 5 Moſ. 3, 11. Nach der legten Stelle war ſein eiferne Bett ſpäter noch in Raſaba zu ſehen, neu Ellen lang und vier Ellen breit. — In dieſe bibliſchen Nachrichten knüpfen die Altnachrichten und ſpäteren Rabbinen eine Menge Fabeln, die des breiten des Eiſens weniger zu ſehen ſind, im endlichen Judenthum. Th. I. S. 380 ff. Hier nur einige Proben dieſer unſinnigen Erdichtungen. Og war noch vor der Sündfluth von dem böſen Engel Samhile gezeugt worden; Sidon, ſein Bruder, wurde in Noah's Kaſten geboren. Og war der einzige Menſch, der bei der Sündfluth außer Noah's Familie gerettet wurde. Das Waſſer reichte ihm nur bis an die Ferſen, in Geſellſchaft eines Einhorn ging er neben Noah's Kaſten her; nach Andern ſaß er auf demſelben. Er war Abraham's Knecht, derſelbe, der ſonſt Eliezer heißt. Ein Sohn, der ihm eink aushiel, diente dem Abraham zum Bett. Seinen Tod fand er, als er eben einen Berg aufgriffen, um ihn über das iſraelitiſche Lager her zu werfen, durch Moſe, der eine zehn Ellen lange Axt nahm, zehn Ellen in die Höhe ſprang und ſo ſeine Ferſe erreichte, an welcher er ihn tödtlich verwundete. (E. Rödiger.)

Ogades (Afrika) ſ. Agades. Sect. I. Thl. II. S. 162.

Ogara (Afrika) ſ. Waggara.

OGBÉ (Bani), ein Arbeiterſtamm, welcher das Ufer des rothen Meeres zwischen Mohila und Magna bewohnt und weit ſüdlicher, als bei benachbarte Stämme. Ein Theil von ihnen iſt angeſiedelt an beiden Meeren und hat dort Gärten und Palmenpflanzungen; die Zahl ihrer freilebenden Männer iſt wahrſcheinlich unter Taufend (Küppel Raffen in Rubien. S. 214). (Kämtz.)

OGBUCKTOKE, kleine Niederlaſſung an der Ogabudeſe; Bai in Labrador in 55° 35' N. (Kämtz.)

OGDÄMI, Völkerschaft mit der Stadt Pednepum in Marmarica zwischen dem großen und kleinen Katobathmus, nahe der Grenze von Ägypten. Ptolem. IV, 6. (Klausen.)

OGDENSBURG, Stadt in dem State Newyork, Grafschaft St. Lawrence, in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Der hier einmündende Oswego-Fluß bildet einen sichern Hafen im St. Lorenz. Die Stadt hat gegen 800 Einwohner, die lebhaften Handel treiben; die County Courts werden hier gehalten. Im Kriege zwischen den Engländern und den Vereinigten Staaten im Jahre 1815 wurde sie von letzteren besetzt, aber von ersteren erobert und ihrer Festungswerke beraubt (Reise des Herzogs Bernhard nach Nord-Amerika. I, 143.)

(Kämtz.)

OGECHEE (Ogechee), Fluß im State Georgia in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika, welcher in den Apalachien in der Grafschaft Greene entspringt, nach S.O. läuft, und sich der Insel Ojssabaw gegenüber durch den Ojssabawund ins Meer ergießt. Nebenflüsse sind der kleine Ogedee und der Canmoacher. Er ist bis Louisville schiffbar. Die Sümpfe an seinen Mündungen sind ungesund.

(Kämtz.)

OGÉE, Jean, Ingenieur * Geograph aus Chaource in der Diöcese von Laon, geb. den 25. März 1728; that in seiner Jugend, nach dem Bespiele seines Vaters, Kriegsdienste, und stand bis zum Nachher Frieden 1748 bei der Armee in Flandern. Er wurde darauf in Bretagne beim Straßen- und Brückenbau angestellt, und starb als Ingenieur-Geograph dieser Provinz den 6. Januar 1789. Man hat von ihm ein reichhaltiges, auf sorgfältige Forschungen gegründetes Dictionnaire historique et géographique de la province de Bretagne. Nantes 1778 — 1780. Vol. IV. 4. und mehrer quire Karten von Bretagne, als: Carte géographique de la Bretagne, in 4 Blättern (wurde in England nachgedruckt); Carte itinéraire de la Bretagne und Atlas itinér. de la Bretagne. Par. 1769. quer 4. *.)

(Baur.)

Ogen, Ogenos s. Ogyges.

OGER, ein kleiner Fluß in der russischen Statthalterschaft Wiga (Liefland), der im Kirchspiel Schwegen aus einer Quelle entspringt, durch drei Seen fließt, auf einem vierten durch die hohe neuen Zuwachs erhält und sich nach mehrern Krümmungen zuletzt in die Däna ergießt. Er dient bei seinem schnellen Laufe den angrenzenden Gütern zur Befruchtung des Holzes.

(J. C. Petri.)

OGER, ein böser Dämon, oder ein furchtbarer Geist, welcher nach einer altfranzösischen Sage der Jagd vorstand, gewöhnlich „der Oger“ genannt, etwa so wie in Böhmen der Mázegahl. Man nahm der Oger mehrere an, und oft glaubten gemüthstränke oder phantastische Menschen, daß solche Dämonen ihnen ihre Freiheit raubten, sie besteuerten, wie ein Alp die Brust des Menschen bedrückt; daher die Menschen mit solchen fabelhaften Gespenstern in Kampf gerathen, mit ihnen ringen und sich von ihnen wieder zu befreien suchen. So hat auch Odthe den Oger in der Lila dargestellt, wo er unter den handelnden Personen den Stolz mit auftritt. Im ersten Akt wird bloß von Oger erzählt. Aber im dritten Akt erscheint er selbst. Er kommt von der Jagd zurück und freut sich seiner Beute; dann

troßt ihm Lila, die unglücklich Liebende, die aber von ihm mit den Ketten der Gefängnisse gefesselt und geknüttet wird. Doch endlich löst die Liebe diese Fesseln; Lila sieht ihren verlorenen Gatten wieder, sie wird wieder mit ihm vereinigt, und sählet sich von dem Druck des bösen Geistes Oger wieder befreit. Sie hört die tödlichen Worte:

„Was Lieb' und Phantasie entzissen,
Gibt Lieb' und Phantasie jurdt.“ (C. Iken.)

OGER oder Oker ist unter dem Namen Ogers oder Ogiers des Dänen von den Dichtern des Mittelalters besungen worden, und dadurch zu einem Ruhme gelangt, dem es an einer soliden historischen Basis fehlt. Was die Geschichte von ihm zu erzählen weiß, ist Folgendes: Oger gehörte zu den aufräussischen Dynasten, die nach dem Tode des Königs Karlmann im Jahre 771 sich der Kinder desselben annahmen und ihr Recht auf den aufräussischen Thron gegen Karlmanns Bruder, Karl den Großen, geltend zu machen suchten. Karl hatte aber in Aufräussen mehr Anhänger, als Oger; er brauchte sich nur im Reich seines Bruders zu zeigen, so fielen ihm die geistlichen und weltlichen Großen zu und riefen ihn als ihren rechtmäßigen König aus. Aus Furcht für das Leben ihrer Kinder suchte die verweidete Königin Garberga aus dem Reiche; unter ihren Anhängern, welche sie begleitet, war Oger ¹⁾. Da eben damals Karl der Große durch die Verpflegung seiner Verwunden, einer langobardischen Prinzessin, mit dem Vater derselben, dem König Desiderius, in ein gespanntes Verhältnis gerathen war, so war es natürlich, daß Karlmanns Witwe mit ihren Kindern und ihrem Anhange bei dem König der Langobarden einen Zuflucht suchte und von denselben mit offenen Armen aufgenommen wurde. Die Geschichteten stellten dem König Desiderius vor, daß, wenn Karlmanns Kinder von dem Papste gefaßt und gefront würden, so würden sie den Usurpator ihres väterlichen Reiches leicht verdrängen können; ihre Wünsche und Hoffnungen, vorgebracht mit der Lebhafteit und Ueberzeugung, wie sie Emigranten eigen zu seyn pflegt, fanden bei dem rachebegierigen Desiderius Eingang. Dieser verlangte von dem Papste Hadrian I. die Salbung und Krönung der vertriebenen fränkischen Prinzen, und als der Papst sich weigerte, suchte er ihn mit Gewalt dazu zu zwingen. Der Papst gab Karl dem Großen von seiner bedrängten Lage Nachricht, und Karl bot sofort seine Aulast auf, um ihn daraus zu befreien. In dem Kriege, der nun zwischen den Franken und Langobarden ausbrach, fand Oger dem König Desiderius mit Rath und That zur Seite ²⁾. Die Alpenpässe, welche bei Pippins Fügen gegen die Langobarden immer zu eilig geräumt worden waren, wurden diesmal nicht allein auf sorgfältigste besetzt, sondern auch durch künstliche Befestigungen zu unüberwindlichen Bollwerken verstärkt; außerdem befand sich Desiderius in der Person von Oger ihm zur Seite an der Spitze des Vort

1) Annae. Lohrlores ad a. 771, ap. Ferts monum. T. II. p. 195. : Karlmannus desonatus est Salomonicis: uxor ejus cum duobus filiis et Ogerio marchione ad Desiderium confugit.

2) Man vergleiche des Housen. Gengeli. de gest. Caroli magni, lib. II. cap. 28. Der ungenannte Oger, der in der zweiten Hälfte des neunten Jahrhunderts lebte, scheint seine Kenntnisse aus dem zum Theil vorstehenden Sagen, die bereits aus dem Karl des Großen und dessen Zeitgenossen im Umlauf waren.

*) Biogr. univ. T. XXXI, (von Adiffire).

theidigungsheer. Die Folge dieser Anstalten war, daß das fränkische Heer bei seiner Ankunft vor den Pässen nicht vorwärts konnte. Karl war in um so größerer Verlegenheit, da ihm weder die Beschaffenheit seines Heeres, noch die Jahreszeit erlaubte, lange stehen zu bleiben. Aus dieser Verlegenheit half ihm ein Ueberläufer, der die fränkische Reibgarde auf einem Umwege von mehreren Tagemärschen in den Rücken des Feindes führte. Die Langobarden glaubten in dem ersten Schrecken, daß ihnen die ganze fränkische Armee in den Rücken gekommen sei; die meisten zerstreuten sich, mit den Übrigen warf sich der König Desiderius in seine Reibgarde Pasavia, und sein Sohn Adalgis in die Stadt Verona. In diese letzte Stadt flüchtete auch Karlmanns unglückliche Wittwe mit ihren Kindern und mit ihren Anhängern. Karl der Große wurde dadurch bewogen, Verone in eigener Person zu belagern. Er besam mit der Stadt seine Nissen und deren Anhänger in seine Gewalt. Ob Oger gewaltsam in ein Kloster gesteckt wurde, oder freiwillig sich in den geistlichen Stand begab, ist ungewiß; gewiß aber ist, daß er als Mönch starb, vielleicht aber erst, als er zu den Dänen geschickt war, und als Anführer einer normannischen Schar seinen feindseligen Sinn gegen Karl den Großen so lange beschränkt hatte, bis er der Weisheit und ihrer Leidenhaftigkeit überdrüssig war. Auf diese Weise ließe sich am leichtesten der Beiname des Dänen erklären, unter welchem Oger in der Sage erscheint ¹⁾.

Aus einem eifrigen Gegner Karls des Großen ist Oger durch die Sage einer der tapfersten und berühmtesten Paladine desselben geworden. Er gehört zu den zwölf Pair von Frankreich und durchzieht als Gottes Kämpfer alle heidnischen Länder, die er erobert. Ganz Indien wird ihm unterthan, und das Land von ihm unter seine Freunde und Gefährten vertheilt, so daß von ihm selbst die Beherrscher Indiens und von seinen Begleitern die adeligen Geschlechter dieses Landes abstammen. Er selbst hat aber keine Ruhe noch Rast; keine von allen Kronen, die er auf seinem Haupte vereinigt, vermag ihn zu fesseln, bis er nach Avalon, dem Schlosse der Fee Morgane kommt. Morgane hatte den irrenden Ritter schon von seiner Geburt an zu ihrem Rindlinge aufzuziehen; sie empfangt ihn daher mit offenen Armen, und überreicht ihm eine Krone, die er zum Zeichen des Ansehens, das er in Avalon ausüben dürfte, aufsetzen solle. Kaum hat er aber die Krone auf sein Haupt gesetzt, als er sogleich den magischen Wirkungen derselben verfallen; denn er vergißt Alles, bis auf seine Liebe zu Morgane, und fällt sich verhängt an Kraft und Gestalt. Er verliert auf diese Art in blühender Jugend 200 Jahre, die ihm in den Armen der reizenden Fee wie ein Augenblick hinschwinden, und erst, als ihm eines Tages die Sauterskrone vom Haupte fällt, erwacht mit seinem wiederkehrenden Gedächtnisse die Erinnerung an Karl den Großen und die Sehnsucht, diesen Helden nebst seinen Paladinen wiederzufin-

den. Niemand kennt ihn aber mehr in dem veränderten Rande, und er verschwindet, indem er den Epänterleben, die sich an seinen wunderbaren Fahrten und Abenteuern ergöhen, die Hoffnung zurückläßt, daß er einst wiederkommen und alle Länder zur rechten Vereinigung und Ordnung bringen werde.

Die Hauptquelle für die Geschichte des Abenteuers Ogers des Dänen ist der Roman de l'enfance d'Ogie le Danois, welchen Abenez, der Waffenbühn Philipps des Kühnen, auf das Verlangen des Grafen Guido von Nambrun in Versen geschrieben hat. Aus diesem scheinen die beiden handschriftlichen teutschen Gedichte über Oger von Danemark Thaten geschöpft zu seyn, von denen Abeling Proben gegeben hat ²⁾. Da Oger in Dänemark nationalisirt worden ist, so hat seine Geschichte dort ebenfalls Bearbeiter gefunden. Aus einer alten isländischen poetischen und prosaischen Bearbeitung ist das dänische Volksbuch von Oger Danske hervorgegangen ³⁾. Durch seine Verbindung mit der Fee Morgane wird Oger zugleich in den Sagenkreis der Tafelrunde des Königs Artus eingeführt und deshalb ein Gegenstand der wallischnen Poesie. Die ausführlichste Darstellung seiner Thaten im Orient findet sich in Montevilla's Reisebeschreibung ⁴⁾. In jedem indischen Lande will Montevilla nicht bloß von Ogers Thaten gehört, sondern auch lebendige Spuren von dessen Anwesenheit und Wirklichkeit gesehen haben. Im Pfefferlande findet er zwei von Oger erbaute Städte, die eine genannt Mandrime, die andere Florant. Auf der Insel Java, neben Synobar, wo Angur, Sumat, Muskat, Muskatennüsse u. wachsen, in dem prächtigen Palast des Königs im obersten Saale stehen auf den mit Gold und Silber überzogenen Wänden Ogers Geschichten und seine Kriege meisterlich gemalt; wie er aus Frankreich gezogen, alle Länder von Kemo bis Indien gewonnen, eine Fei ihn besaubert, daß er nicht sterben möge, und wie er so nach 200 Jahren aus Indien wieder nach Frankreich gekommen, während, daß er nur ein Jahr entfernt gewesen, dort Alles verändert gefunden und ihn Niemand mehr erkannt habe. Auch habe da gefanden, daß Hector, Hercules, Alexander, Cäsar und Karl nicht so große Thaten verrichtet, als Oger, der alle damaligen Helden vom Aufgange bis zum Niedergange überunden, so daß seine Nachkommen noch die indischen Länder beherrschten. Noch lese man in dem Saale, daß Oger lange König Karls Gefangener gewesen, bis der König Hiere oder Flore in Frankreich eingefallen, da man ihn losgelassen, diesen zu bestreiten, wie er ihn auch vor Rom erschlagen und darauf, um sein in der Gefangenschaft gerharrt Geblüde zu erfüllen, in die Heidenhaftigkeit gezogen, alle Unglückbige zu bestrafen. Als Flores Vater, der König Drether, erfahrend, daß Oger in sein Land gekommen, habe er die Tempelherren bewegen, daß sie ihn verrathen und gefangen geben, sein Heer aber habe ihn wieder befreit und er darauf die ganze Heidenhaft unterjocht; und er habe sich Christi Kämpfer genannt, weil er nicht um Land und Herrschaft, sondern für den Glauben ge-

¹⁾ In einer lateyn Chronik des St. Martinistheers zu Köln, welche Petrus in den Monum. T. II. p. 214. hat abdrucken lassen, steht folgende Stelle: Huic (dem St. Martin) anfectus est Harbodus, quo monasterium a Saxonibus est destructum et de novo restauratum per Ogerum, Danicæ duccem, adjuvante Karolo magno imperatore. Daß die außer Oger zu verstehen ist, heßt man auf den ersten Blick; die Halli hat aber keinen historischen Werth, da der Oberst in einer Zeit lebet und stirbt, wo Ogers Geschichte schon durch und durch eingeßet war.

²⁾ Recueil altfranzösischer Gedichte in Rom. T. 2. S. 92—97. Vergl. Hoffmanns Horae Belgicae, (Vratisl. 1830), Pars I. p. 60. ³⁾ Hecce p. 6. Abendl. von Oger Danske in der Schiffschiff 1716. Mjö. S. 246—263. ⁴⁾ Muskeum für altfranzösische Literatur und Kunst, herausgegeben von B. v. den Hagen, B. 2. Docten und J. G. Wüßling, Bd. 1. S. 289 ff.

setzen; und meinten manche, er solle noch wiederkommen und alle Lande zum rechten Bunde und Ordnung bringen 7).

(Fr. Lorentz.)

OGERON oder **Dogeron de la Bonère** (Bertrand d'), Gouverneur von Hayti oder St. Domingo, und Stifter der französischen Kolonie daselbst. Er war in Anjou um 1615 von wohlhabenden Eltern geboren, erhielt schon im vierzehnten Jahre eine Anstellung als Kapitain bei einem Marine-Regiment, verließ aber 1656 mit andern Abenteurern sein Vaterland, um in Südamerika ein glänzendes Glück zu machen. Er fand nicht, was er suchte, und auch die Verbindung mit den vornehmen Bucaniers brachte ihn der Erfüllung seiner Wünsche nicht näher. Zweimal kam er nach Frankreich zurück, allein seine Unternehmungen, sich durch den Handel in Besitzungen zu bereichern, wurden durch mancherlei widrige Zufälle vereitelt. Dennoch beharrte er, den Vorstellungen seiner Freunde und Verwandten zum Trotz, bei dem Vorfatze, zur See wieder zu gewinnen, was er auf derselben (durch Schiffbruch und andere Unfälle) verloren hatte. Nachdem ihm seine Schwefter Geld und Kredit verschafft hatte, brachte er wieder eine Anzahl Menschen zusammen, und segelte mit ihnen nach Hayti, um sowohl hier als auf Jamaika Pflanzungen anzulegen. Aber das Glück kehrte ihm abermals den Rücken zu, und er befand sich in einer traurigen Lage, als ihn die französisch-englische Kompagnie im Februar 1665 als Gouverneur nach Hayti sandte, und ihm die Verwaltung der französischen Kolonie auf dieser Insel übertrug. Große Schwierigkeiten stellten sich ihm entgegen, besonders von Seiten der Bucaniers, die sich auf der benachbarten Insel Tortuga niedergelassen hatten, um die Pflanzung seiner zu begründen und in Aufnahme zu bringen. Beides gelang seinem unermüdeten Eifer, seiner Klugheit und Uneigennützigkeit, und er wurde weit mehr ausgerichtet haben, wenn ihn der französische Hof nachdrücklicher unterstützt hätte. Im Kampf mit nie endenden Schwierigkeiten gewöhnte er sich zu bewachen, die Ungebundenheit lebender Menschen an bürgerliche Ordnung, beförderte den Landbau, und brachte einen vortheilhaften Handel in Gang. Um dem französischen Hofe zu beweisen, welche große Vortheile die Niederlassung dem Reiche bringen würde, wenn man mit dem Aufwande, den die ersten Einrichtungen erforderten, nicht allzu farg wäre, begab er sich 1670 nach Paris, aber ohne seine Absicht erreicht zu haben, starb er daselbst 1676. Obgleich er ihn während seiner Verwaltung auf Hayti an Gelegenheiten nicht fehlte, ein bedeutendes Vermögen zu sammeln, so war er dennoch arm, weil ihm das Gedeihen der Niederlassung mehr, als sein eigener Beistand, am Herzen lag. Den weisen Anordnungen, nach welchen er dieselbe eingerichtet hatte, war es zuzuschreiben, daß sie unter seinem Neffen Peiney, der nach seinem Tode Gouverneur wurde, zu größerer Blüthe gelangte 7). (Baur.)

OGESIMA, kleine Insel bei Japan, in dem Kanale zwischen Nippon und Sisele. (Kämtz.)

7) Diesen Anzug aus Montevideo habe ich aus dem angeführten Museum für altorientale Literatur und Kunst S. 272 genommen. Oger erscheint darin, wie Hr. d. Hagen treffend bemerkt, als ein christlicher Abenteurer und herrischer Missionar.

8) Boger. univ. Tom. XXXI. (von Corvis). Bergh. in der zweiten Section dieser Encyclop. Bd. 3. den Artikel Hayti, besonders S. 270.

OGEVILLER, Kirchdorf des Neuchâtel-Departements, Bezirk von Luncville, mit den Ruinen einer bedeutenden Burg, an der Verdurette, die sich eine Mierlschlucht von hier in die Yveroy ergießt, kommt in einer Bulle des Papstes Eugen III. vom Jahre 1159 unter dem Namen Ogerici-Villare vor. Damals gehörte der Ort zu den Besitzungen des Grafen von Blamont oder Blankenberg. Der Ausgang des nämlichen Jahrhunderts erbauten diese hier eine Burg, von der sich sonst eine jüngere Linie benannte. Luno von Ogeviller, der 1189 als Schiedsrichter in einem Zwiste der Aiteien Hauteville und Ropenmeutier vorkommt, ist wahrscheinlich der jüngere Sohn des Hauses Blamont, der zuerst den Namen von D. führte. Im J. 1312 empfing Beatriz von D., verwitwete Frau von Vinsingen von Friedrich von Blamont die Lehen über die Burg D.; Amadeus von Blamont, Herr zu Ogeviller und Magnières (zwischen Remberviller, Gerbeniller und Luncville), Vogt zu Vic, war vermählt (zwischen 1337 und 1348) mit Isabelle von St. Dizier, Frau auf Montenoit, Urville, Humbercourt und Mouret, in Hochburgund, und durch sie Vater von mehreren Kindern, unter welchen eine an Bruno, den großen Freiherren von Rappoltstein im Elsaß, verheirathete Tochter Johanna, um derenwillen später das Haus Rappoltstein das reiche Besitztum der aufgestiegenen Herren von St. Dizier in Anspruch nahm, und mehr theils davon trug. Heinrich von D. lebte 1466, aber bereits 1468 kommt Beatriz von D., die dieses Heinrichs Tochter oder Schwefter, und zugleich die letzte Tochter des Hauses gewesen sein wird, als Besizerin der Herrschaft Ogeviller vor. Damals war Beatriz an Johann von Vinsingen verheirathet; sieben Jahre später, 1475, als sie mit Zugiehung ihrer Schwiegermutter die Collegiatkirche zu Vinsingen stiftete, erscheint sie als Witwe. Die eine ihrer Töchter, Barbara, war aber an den Grafen Nicolaus von Saarwerden und Mörz, die andere, Magdalena, an Ferdinand von Neuchâtel, aus jenen großen burgundischen Häusern, welches das Sprichwort als das stolze Haus bezeichnet, verheirathet. Diese zwei Töchter theilten sich, wie in das väterliche Erbe, so in die Herrschaft Ogeviller, und nie mehr wurden die getrennten Theile vereinigt. Der Frau von Neuchâtel Antheil kam nämlich mit der Hand ihrer Tochter Anna an Wilhelm von Dommarin, dann durch die Vermählung der berühmten Diana von Dommarin mit Karl Philipp von Croz, Marquis von Haré, an das Haus Croz (vergl. die Art. Croz und Dommarin), endlich durch Verkauf an verschiedene löthringische Familien. Den Saarwerdischen Antheil hingegen brachte der Grafen Nicolaus und der Barbara von Vinsingens Tochter, Johanna, an den Rheingrafen Johann VI., und er ist in dem rheingräflichen Hause, namentlich in der Linie Salm-Salm, bis auf die Revolutionen verblieben, freilich unter sehr veränderten Verhältnissen, denn die ursprünglich reichthumsmittelbare Herrschaft war nach und nach, gleich den mehrten durch Löthringen zerstückten reichthumsmittelbaren Gebieten, in ein landesfälliges Rittergut verwandelt worden. Nach am 4. Januar 1772 wurde der Fürst Ludwig Karl Otto von Salm-Salm von König Ludwig XV. als Herzog von Löthringen, mit Ogeviller, Ellgung, Einsrey und Boimeumont, nebst den dazu gehörigen Dörfern,

den immer noch bedeutenden Silberbleichfeldern der einst so ausgedehnten rheingräflichen Besigungen in Lothringen belehnt, und ist d'Arville — anmentlich eines der Verluhsojecte, für welche das Fürstlich-Salmische Haus in dem Reichsdeputationsabschlusse von 1803 entschädigt worden. Zu der Herrschaft, welche, dem Salmischen Antheil nach, im J. 1681 gerichtlich zu 81,817 Fuder abgeschätzt wurde, gehörten die Dörfer Gredwiler, Berlosweiler und Amberweiler, dann 7 von Meneviller, St. Martin und Vorreuer.

Außer den Freiherren von D., gab es auch ein Rittersgeschlecht dieses Namens, welches Calmet, nach der Weise seines Jahrhunderts, und auch vieler neuern Diplomaten, mit dem Herrengeschlechte verwechselte. Noch im J. 1486 kommt ein Heinrich von D., Johanns Sohn, vor, und als Herrmann von D., der berühmte Abt von St. Evreles-Toul, wird diesem Rittersgeschlechte angehört. Hermann starb den 25. Januar 1433; berühmt ist er vornehmlich geworden durch seinen Einfluß auf das Concilium von Constanz, und auf dessen Verhandlungen um die Reformation der geistlichen Orden, dann durch eine sehr durchdachte und salbungsgerechte Vorschrist für sämtliche Äbfter der Erzbischöflichen Kirchenprovinz, die er auf Bitten des Erzbischofs Werner und des Bischofs Heinrich von Toul auf dem Provincialconcilium zu Toul entworfen hat. Diese aus 35 Capiteln bestehende, mehrtheils aus der Regil des heil. Benedicts und den Kirchenordnern entnommene Vorschrist wurde viele Jahre mit Bruch in Anwendung gebracht. Die Urschrift befand sich nach 1605 in dem Archiv von St. Etre. (v. Strammberg.)

OGGERSHEIM oder Ogersheim, ein lebhaftes Städtchen, von zwei Landstraßen durchschnitten, zwischen Worms und Speier, im Canton Mutterthal des baierischen Rheintreises, 2 Stunden von Mannheim. Es besaß 200 Haupt- und 212 Nebengebäude, 1518 Einwohner, eine Pasterpredication, zwei Pfarrämter in dem katholischen und evangelischen Dekanate Speier, drei Kirchen, ein Forst und ein Rentamt, ein altes Rathhaus und ein Bürgermeister's Amt. Die kleine Befestigung daseibst versteht den Dienst bei der nahen Rheinpfanz. Dieser Ort, schon im 8. Jahrh. unter dem Namen Agredesheim bekannt, litt im spanischen und erbschlichen Erfolgsheime. Das vom Pfalzgrafen Joseph Karl von Sulzbach erbaute und von der kurfürstlichen Elisabeth Auguste erweiterte Schloß ward im französischen Revolutionskriege zerstört.

(Eisenmann.)

OGGIONO am Lago d'Annena in dem hiesigen schweizerischen Gouvernement Mailand, Provinz Como, mit einem Friedensgericht. (Kömtz.)

OGIER, lateinisch Ogerius (Charles und Francois), Brüder, Söhne eines Parlamentsadvokaten zu Paris, wo Charles 1595 geboren war. Er studierte die Rechte, advocirte nur kurze Zeit in Paris, und begleitete den Grafen d'Alais als Sekretair auf seinen Gesandtschaftsreisen nach Schweden, Dänemark und Polen. Nach seiner Rückkunft lebte er mehrere Jahre in süsslicher Einsamkeit und starb 1654. Seine Zeitgenossen rühmten ihn als einen guten lateinischen Dichter, und in den von seinem Bruder herausgegebenen Ephemerides s. iter Danicum, Suecicum, Polonicum. Par. 1656. 8. hinterließ er eine aus-

ziehende Beschreibung dessen, was er im Auslande gesehen und beobachtet hatte. Die Beschreibungen sind mit Versen untermischt, und der Anfang enthält, außer Gedichten von Ogier, einige Briefe von Nic. Bourbon und d'Alais. Das Buch ist sehr selten, und ob wirklich im 18. Jahrhundert zu Hamburg davon eine Edit. contrefaite erschienen sei, ist zweifelhaft. — Francois, der jüngere Bruder widmete sich dem geistlichen Stande, und war als Prediger in Paris so berühmt, daß ihm der Titel Prédicateur du roi ertheilt wurde. Auch ihm, wie seinem Bruder, schenkte der Graf d'Alais sein Vertrauen, und er begleitete denselben 1648 auf den Friedenskongreß zu Münster. Bald nach seiner Rückkehr zog er sich in die Einsamkeit zurück und starb 1670. Er ließ eine Sammlung seiner Predigten, unter dem Titel: Actions publiques. Par. 1652. Vol. II. 4., eine Apologie pour Balzac. 1627. 8., die zu ihrer Zeit viel Aufsehen machte, Gedichte und einiges Andere drucken, das seine Bedeutung in der Literatur verloren hat. (Baur.)

OGIERA. Diese von Cassini aufgestellte Pflanzengattung aus der Gruppe der Heliantheen (nach Cassini) der natürlichen Familie der Compositae (aber von abweichens der Form, wegen der getrennten Antheren) und der letzten Ordnung der 19ten Pinnelförmigen Klasse hat zum Ehar. einen vielblumigen, einblättrigen, zehnpaltigen Kelch mit zwei längern Fäden; einen halbkugelförmigen, sprenkelartigen Fruchtboden; röhrenförmige, fünfspaltige Corollen; sehr kurze, in der Corollenröhre aufgewachsene Staubfäden mit getrennten, aufrechten, linienförmigen Antheren; einen langen Griffel mit gespaltnen Narbe und vieredrige Früchte ohne Samentrass. Die einzige bekannte Art O. triplinervia Cass. (Bull. de la soc. philom. 1818. p. 32. Euxenia grata Chamiss. hor. phys. ber. p. 75. t. 16.) ist ein chilesischer, sehr starrer Strauch mit gegenüberstehenden, gestielten, eiförmigen, gestielten, runzligen, dreifach nervigen Blättern und gestielten, gelben Blüthenköpfen. (A. Sprengel.)

OGILVY, großes schottländisches Geschlecht, das seine Hauptbesitzungen in den Grafschaften Banff und Angus hat. Walter O. Scheriff von Angus, blieb in einem unglücklichen Gesichte mit der schottländischen Clan der Robertson, bei Glasgowne in Sterbent, im J. 1392. Alexander O. Scheriff von Angus, fiel bei Harlaw, in der großen Schlacht gegen die Inselbewohner (24. Jul. 1411). Walter O. war unter den großen Baronen, die König Jakob I. im J. 1425, während der Parlamentsession zu Perth, als Mitschuldig des Herzogs von Albanien verurtheilt ließ; ein anderer Ogilvy, von Ruchterhouse, hatte dasselbe Schicksal. Im Jahre 1445 gerietten die O. mit den Lindsay, die doch eben gegen den Erzbischof von St. Andrews ihre Verbündete gewesen, in schwere Feinde, wegen des Regimentses über die Abtei Aberbrothock, die der Abt den Lindsay entgegen und an den Stammabkömmling der O., an den O. von Invergaurth, gegeben hatte. Umweir Aberbrothock trafen

1) Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. T. XXXI. (von Weiss). Freytag anstalt. liter. 639. Deffen Nachr. 154. Deemann's Literat. b. Kisten. II. 609. 2) Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. I. 6.

die feindlichen Scharen auf einander, und der Kampf sollte beginnen, als sich das Oberhaupt der Lindsay, der Graf von Crawford, zwischen beide Parteien warf, einen Vergleich zu vermitteln. Seine Stammesgenossen hörten willig auf seine Vorschläge, als er aber, in der Hoffnung auf gleichen Erfolg, zu den Scharen der Ogilvy ritt, rannte einer von diesen, der den Grafen und dessen Vorhaben nicht kannte, mit der Lanze auf ihn an, stürzte ihn vom Pferde und brachte ihm eine tödtliche Wunde bei. Beide Parteien jagten nun während in das Treffen, und nach heftigem Kampfe mußten die Ogilvy, samt ihren Verbündeten, den Gordon, unterliegen; fünfshundert der ihren, darunter der Häuptling selbst, blieben auf dem Platze, fanden aber, durch die Sorgfalt der Mönche von Aberbrothok ein christliches Begräbniß, während der Grafen von Crawford Reichthum, wegen des über ihn verhängten Bannfluchs, lange Zeit unbedrängt liegen mußte. Auch die Klosterregel selbst wurde den Ogilvy gerettet und blieb in dem Hause der Grafen von Arly, bis sie im J. 1747 samt allen übrigen Erbsgerichtsbarkeiten, von der Krone erkaufte wurde. Diese Linie erwarb auch im J. 1471 die freiherrliche Würde, und im J. 1639 wurde Lord Jakob Ogilvy von König Karl I. zum Grafen von Arly ernannt. Jakob ist jener edle Graf von Arly, der sich nach dem Trefen bei Topperrmoor, mit seinen Söhnen Thomas und David und einem großen Gefolge von Freunden und Leutenmännern in Montrose's Lager einfindet, und der einzige beinahe von allen Baronen des Königreichs, standhaft bei ihm aushält, selbst in den verzweifeltsten Tagen. Jakob's Sohn, Thomas, der bereits in England unter seinem Schwiegervater, dem Grafen von Färth, mit Muth gebient hatte, der sich auch durch Bildung und Gelehrsamkeit weit über seine Zeitgenossen erhob, starb an den Wunden, die er in der Schlacht bei Inverloch (2. Febr. 1645) empfing; die Schlacht selbst war hauptsächlich durch ihn zu Gunsten der Königinlichen entschieden worden. Dieser harte Verlust verhinderte jedoch den Grafen nicht, sich kurz vor der Schlacht von Arlyfod abermals mit 80 wohlberittenen Edelknechten, alle des Namens und Stammes von Ogilvy, unter denen sein Sohn David und der liebenswürdige Alexander D. von Invergarity, in Montrose's Lager einzufinden. In der Schlacht selbst (15. August 1645) wurde er von Montrose befehligt, einen versammelten Haufen von 1000 Hochländern, der sich, hingerissen von dem ersten Siegesrausch, in die feindliche Linie gesprungen hatte, und den nun eine weit überlegene Macht einschließen begann, zu entsezen. Mehrere Führer hatten des heldenmüthigen Ansehens, als gewissen Untergang bringend, abgelenkt, der 60jährige Graf von Arly, ohne sich zu bedenken, stürzte sich mit seiner kleinen, aber auserlesenen Reuterei auf die feindliche Conallerie, und wurde dabei von seinem Leutenant, dem Johann Ogilvy von Balgowie, der bereits unter der Schweden Fahnen Ruhm und Erfahrung in reichlichem Maße gesammelt hatte, so kräftig unterstützt, daß die Feinde, obgleich anfangs herrschenden Widerstand entgegenlegend, dem Anfall der D. nicht aushalten konnten. Sie wurden auf ihre Infanterie geworfen, ritten diese zu Boden, und indem Montrose rasch mit seiner ganzen Macht nachrückte, war bald der entscheidende Sieg gewonnen. Die Sieger verloren überhaupt sechs Mann, darunter drei Ogilvy. In allen diesen Begebenheiten hatte der Grafen ältester Sohn,

Jakob D. keinen Antheil genommen. Regule, der Erstgeborene des Hauses D., nicht zufrieden mit der Zerstörung des lieblichen Sitzes Arly, in Angusshire, hielt ihn in Edinburgh gefangen und hatte ihn, samt dem Grafen von Crawford, durch einen knöchernen Gerüchthof zum Tode verurtheilen lassen. Der Tag von Arlyfod, indem er das Königreich in Montrose's Hände gab, veränderte auch die Lage dieser Gefangenen, und eben die Edinburgher, die sich im Voraus des Schauplatzes ihrer Hinrichtung gefreuet haben mochten, waren den gütlichen Vermittlung bei dem glorreichen Befreier des Königthums anzufluchen. Montrose leitete einen seiner schönsten Triumphe, als er die bereits verloren geglaubten Freunde umarmte. Sie waren indessen bald wieder diese Lichtpunkte des Glückes, der betrügerische Traum von der Wiederverherrlichung des Thrones schwand mit dem Gesichte von Philiphaugh (13. Sept. 1645) und nur kümmerlich entrannt dem Blutbade, mit einigen Reuten, der Graf von Arly. Es gelang ihm, in Angus, wo seines Hauses Stammsitz gelegen, neue Truppen aufzubringen, und durch sie den verzweifeltsten Geheißkrieg, auf den Montrose jetzt bedrängt war, zu verlängern, aber sein ältester Sohn gerieth zum zweitenmale in der Geesener Gewalt, wurde abermals zum Tode verurtheilt und nur durch einer Schwester hüthe Zeit gerettet. Er schützte eine Krankheit vor, die sich allgemach verschlimmte und ihn endlich weibliche Hilfe und Pflege nothwendig machte. Nun hat er, daß man seiner Mutter, seiner Gemahlin und seinen Schwestern erlauben möge, ihn im Kloster zu besuchen. Dieses wurde lange verweigert, endlich doch auf die Verwendung mächtiger Verwandten, der Hamiltons und Lindays, erlaubt. Bei der Frauen ersten Besuche verliefen die Wächter ehrerbietig das enge Gemach. Schnell wechselte Jakob mit seiner Schwester die Kleider, worauf diese sich mit niedergelegener Schlafhaube in sein Bett legte. Um acht Uhr mußte die Gesellschaft sich trennen; die Kranke, wie die Damen, schienen hierbei gleich schmerzhaft ergriffen. Die arglosen Wächter hatten noch die Aufmerksamkeit, letztere eine weite Strecke entlang mit Licht zu begleiten. Dieser Begleitung entzogen, beschloß Jakob fogleich das seiner harrende Kloss, und ein scharfer Kist brachte ihn in Sicherheit. Nicht so gut erging es den Frauen, die gebelassen hatten; diese Litz auszuführen, besonders der edelmüthigen Schwester. Regule, außer sich darüber, daß sein Hauptfeind, nächst Montrose, dem Blutgerüste entgehen sollte, versuchte mit ihnen sehr unglücklich, und wurde nur durch die Hamiltons und Lindsay, die man überhaupt einer Theilnahme an dem Streiche bedächtigte, verhindert, ein peinliches Verfahren gegen sie einzuleiten. Erwidern mochte er sich auch rächen mit der Hinrichtung des schon früher genannten Alexander D. von Invergarity; weder seine Jugend, denn er zählte nur 18 Jahre, noch die herrlichen Gaben des Geistes und der Seele, noch eine Reihe bewundernswürdiger Thaten thaten, konnten die Henker entzweifeln, Alexander mußte sterben, weil er es gewagt, seinem Könige zu dienen. Nicht völlig so glücklich wurde Georg D. von Barras behandelt. Er hatte die Vertheidigung der verdamnten Werke Dunnotar, und zugleich die Bewachung eines andern Schloßes, der das hin geschätzten Regalien von Schottland (Krone, Scepter und Schwert) abgenommen. In diesen Kleinodien erlöbte das Volk den Gegenstand beinahe abergläubischer Verehrung;

groß war daher der Schrecken, als die Engländer im Jahr 1651 das Schloß zu Waverley und zu Lande einschlossen und, ohne Zweifel den Geldwerth der daselbst verwahrten Gegenstände weit überschätzend, die größten Anstrengungen machten, um die theuersten Pfänder der Nationaltheorie eines ritterlichen Volkes in Trophäen für übermüthige Eroberer, die gleich sehr als Keger und als Republikaner haßenswürdig, zu verwechseln. Lange widerstand die der Gewalt beinahe unermüdbare Bestiz; als die Lebensmittel aufgebraucht, war vor allem Georg um die Regalien besorgt. Ihre Rettung zu erleichtern, wurde verständig das Gerücht verbreitet, des Burgherren zu Dunnotar, des Grafen Marcellal jüngerer Sohn, Johann Keith, habe sie nach dem Auslande gebracht. Dann setzte sich Georgs Gemahlin (er sollte nämlich den eigentlichen Hergang der Sache nicht wissen, damit er allenfalls eidlich seine Unwissenheit betheuern könne) mit drei bemachteten Pfarrern von Kinross, des Jakob Granger Hausfrau, Christiana Fletcher, in Verbindung. Christiana erhielt die Erlaubnis, einen Besuch in Dunnotar abzuwarten; beim Abschiede empfing sie die Regalien aus der Frau von Barras Händen, und sie verbarg sie in einigen Glaskübeln, die, als ihr Eigenthum zu retten, der eigentliche Grund waren, um denselbenwillen sie von den strengen und häßlichen Repressalien in der englischen Armee die Vergeltung zu dem Besuch auf Dunnotar hatte erhalten können. Auf der Heimreise, durch das feindliche Lager, spielte sie ihre Rolle so meisterhaft, daß Lambert, der englische General, ihr selbst auf das Pferd half; so wenig ahnte der schlaue Anführer, welchen schätzbaren Theil seiner Beute der unaussprechliche Kletterer entführen sollte. Die Regalien wurden hierauf unter der Kanzel der Pfarrkirche zu Kinross verborgen, und der Laird von Barras, ohne Lebensmittel, ohne Hoffnung, doch der drückendsten Sorge entledigt, mußte capituliren (Mai 1652). Indessen hatte sich ein Verdacht, daß er die Regalien verbrocht haben könnte, erhoben, er wurde darüber befragt, und als er keine genügende Auskunft geben konnte, gleichwie seine Gemahlin, der härtesten Behandlung unterworfen, als kein Mann und Frau beharrten bei ihrem Schweigen. Nach der Restauration wurden diejenigen belohnt, welchen der König die Erhaltung seiner Regalien verdankte, doch, wie es scheint, nicht vollkommen nach Maßgabe ihres Verdienstes. Johann Keith, dessen Namen man bis demut hat, ward zum Grafen von Kiltore ernannt, und Georg D. im Jahr 1661 zum Baronet¹⁾; der Prediger und seine würdige Ehegattin wurden mit einer geringen Pension abgefunden. Auch das Haus Kirk wurde in der Restauration restituirt, und beharrte, obgleich bedeutend in seinem Wohlstande zurückgesetzt, wie denn, neben vielen andern Gütern, auch der uralte Stammsitz Schobain, in Angus, verkauft werden mußten, bei seiner Abhängigkeit an die Stuart, deren Opfer es endlich, gleich so vielen andern, in der kurzen Revolution von 1715 geworden ist. Der Titel von Kirk ist demnach vererbt, und ein Versuch, den Balther D., ein Enkel von David III., und Urenkel von Jakob, dem ersten Grafen von Kirk, machte, ihn zu erneuern, wurde durch

Spruch des Oberhauses vom 3. Junius 1818 abgewiesen. Indessen gilt Balther, dessen Hauptbesitz das Haus Auchterhouse Castle, bei Dundee, im gemeinen Leben dennoch als Lord Kirk, und mag auch zu seiner Linie der Lord Ogilvy gehören, der nach der Schlacht bei Gladsmitr dem Chevalier 300 Mann aus Strathmore und Mearns zuführte, auch Mitglied von dessen Statethe wurde, während seine Gemahlin, die Lady D. an dem Hofe von Holyrood, nächst der Herzogin von Perth, die erste Rolle spielte. Später, auf dem Ritterzuge nach England, besetzte Lord D. eine eigene Brigade, an deren Spitze er sich auch in den Treffen bei Falkirk und Culloden auszeichnete. Glücklich wie so viele seiner Genossen, entging er dem Blutbade von Culloden, und den ebenso mörderischen Nachforschungen ungrünsmüthiger Sieger, und in Frankreich fand der wunderbar Gerettete ein zweites Vaterland. Hier wurde er am 10. Febr. 1759 Brigadier von der Infanterie, und am 21. Dec. 1762 Maréchal de camp, wozugen am nämlichen Tage sein Regiment, das schottische Regiment D., den beibehaltenen fünf schottischen Irregular Regimenten einverleibt wurde.

Während der Linie von Kirk Glanz erlebte, erhob sich allmählig das Haus Findlater, das vielleicht nur aus einer Nebenlinie der Grafen von Kirk entsprossen, doch gegen sie das Vortrecht in Anspruch nimmt. Balther D. von Defford und Findlater wurde am 4. Okt. 1616 zum Lord D. von Defford, sein Sohn Jakob am 20. Febr. 1638 zum Grafen von Findlater ernannt. Dieser letzte Titel sollte sich nur auf männliche Nachkommenchaft beziehen, da dem Grafen aber keine solche Geburt, so erwies er am 18. Okt. 1641 ein neues Patent, wodurch ihm vergönnt wurde, den Grafentitel auf den Gemahl seiner ältesten Tochter Elisabeth, den Patricius Ogilvy von Inchmartin und dessen männliche Nachkommen zu vererben. Patricius folgte demnach seinem Schwiegervater, als zweiter Graf von Findlater, und starb im J. 1658 mit Hinterlassung eines einzigen Sohnes. Dieser, Jakob, 3ter Graf von Findlater († 1711), ist der Vater der berühmten Grafen Jakob von Seafield, der, als einer der ausgezeichnetsten Rechtsgelahrten des Königreichs, am 28. Junius 1698 zum Viscount Seafield, und am 24. Junius 1701 zum Grafen von Seafield und Viscount von Keithbarn ernannt wurde, auch nach einander die Ämter eines Solicitor general, Staatssecretär und Kanzlers von Schottland, auch obersten Commissärs bei der Generalversammlung der Kirche bekleidete. Unvergleichlich das sich der Graf von Seafield oder von Findlater, wie er seit des Vaters Tod hieß, gemacht durch seine Bemühungen um die Union mit England, Bemühungen, die ihm, nicht wie einem andern edeln Lord von der Unionpartei, mit 11 Guineen (wofür der bis dahin katholische Empfänger auch noch seinen Glauben abswören mußte), sondern mit sehr bedeutenden Summen abzuwerben wurden. Darum sagte ihm auch einst sein Bruder, der Obrist Patricius D., dem er seinen Handel mit Kirchensilber als eine niedrige, seiner unwürdige Beschäftigung verworfe: „Geht vor eurer eignen Thüre, mein Herr und Vorgesetzter; ich verkaufe nur Ochsen, Ihr aber verschert Nationen.“ Ubrigens war es der Graf selbst, der in dem Oberhause im J. 1710 die Motion zu Auflösung der von ihm früher so eifrig betriebenen Union machte; eine Motion, die nach heftigen Debatten nur an einer Mehrheit von

1) Noch gegenwärtig befindet sich diese Würde, samt dem Hause Barras, in Kincardineshire, bei seinem Nachkommen Georg Macgibbon Ogilvy ist der heutige Baronet.

vier Stimmen scheiterte. Er starb im J. 1730, aus seiner Ehe mit Anna von Dumbur einen Sohn hinterlassend. Dieser, ebenfalls Jakob genannt, fünfter Graf von Hinzlater, zweiter Graf von Eschfeld, war einer der 16 schottländischen Peers in den Parlamenten von 1731, 1741, 1747 und 1754, Vice-Admiral von Schottland, erwarb sich um den bessern Ausbau seiner weitläufigen Besitzungen und um die Aufnahme des Ackerbaues in der ganzen Provinz die mannigfaltigsten Verdienste, und starb den 9. Julius 1764, aus seiner Ehe mit Elisabeth Dav., des sechsten Grafen von Kinnoul Tochter, einen Sohn und zwei Töchter hinterlassend. Die älteste Tochter, Margaretha, wurde an Ludwig Grant, die jüngere, Anna, an Johann, den zweiten Grafen von Hopetoun, vermählt; der Sohn, Jakob, sechster Graf von Hinzlater, der sich am 20. Junius 1749 mit Maria Murray, des ersten Herzogs von Athol jüngster Tochter, verheiratet hatte, starb den 3. Nov. 1770 mit Hinterlassung eines einzigen Kindes, welches ebenfalls den Nachnamen Jakob trug. Er war dieser der in Teutschland, besonders in Sachsen und Böhmen wohlbekannte (lebende) Graf von Hinzlater, der, nachdem er den schönsten Theil seines Lebens in Dresden zugebracht — in dessen Nähe er das Gut Heidenberg besaß —, am 5. Okt. 1811 ohne Nachkommenchaft verstarb. Der Titel von Hinzlater, der den beiden ersten Grafen nur für ihre Weiblichen männlichen Vorfahren verlihen worden, war hiemit erloschen, den Titel von Eschfeld aber erbt des fünften Grafen von Hinzlater Urenkel, Ludwig Alexander Grant von Eader-Elsch, der gleich in allen Sammlungen incedirte. Dergleichen waren das Etschbüchel-Eulen, mit dem antikensten altschottischen, aber von weitläufigen und geschmackvollen Pflanzungen umgeben, und durch eine bedeutende Bibliothek gezierter Elze Eulenbause, Hinzlater's castle, ein eincm Hellen nmeit der Seegraße, ein in der Beziehung schönster Punkt; Eschfeld nahe bei Eulen, Beyne, 6 Meilen südlich von Eulen, eine prächtige Ruine, und in früheren Zeiten der Hauptort der Ogilvy, deren Gebiet davon gewöhnlich die Landschaft Beyne hieß; das Etschbüchel-Eulen, ein netter und betriebsamer Mannsfaktort, von 1750 an von dem fünften Grafen von Hinzlater erbauet und durch ihn mit einer Pfarrkirche versehen, die viele Jahre mit den vorzüglichsten Gymnasien Schottlands wetteiferte; Banff-castle, ein ganz modernes Gebäude, mit einigen guten Gemälden; Linwood. Das Ganze, in dem schönsten Sammelhangen in Banffshire gelegen, gibt wenigstens 10000 Pfd. jährliche Einkünfte.

Nach der Einte Schottlands waren, vorzüglich im Laufe des 17. Jahrhunderts, viele jüngere Söhne des Hauses ausgemant, um in fremden Kriegsdiensten Glück zu suchen. Ein solcher war Georg Ogilvy, der, als lausentlicher Obrist-Pieratenant, durch seine tapfere Vertheidigung des Spielbergs bei Brinn, im J. 1645, so viel beitrug, die Hauptstadt von Wähen gegen alle Anstrengungen des furchtbaren Toren Kerschen zu behaupten. Georg ward als Commandant auf dem Spielberg, wie es ihm, zur Belohnung seiner tapfern Vertheidigung verliehen worden. Sein Sohn, Georg Benedict, k. l. Kammerer und General-Major, kam in Berührung mit dem Kaiser, als dieser im J. 1698 Wien besuchte, und erhielt dergestalt, daß er nach Moskau berufen und nach der Forts Tode zum General-Feldmarschall ernannt wurde. Er

commandirte 1704 bei der Einnahme von Narva und Zwagnograd, trat aber bereit im J. 1705 in schiffische Dienste und starb als k. polnischer und kursächsischer General-Feldmarschall, im 62ten Lebensjahre zu Danzig, im Oktober 1710, nachdem er noch die Herrschaft Babergan (von den teutschen Christen jener Zeit in Sauerhan benannt), in dem Leutemirer Kreise von Böhmen, um 120000 Fl. erkaufte und die reichgräfliche Würde an sein Haus gebracht. Sein einziger Sohn, Hermann Karl (geb. den 31. Dec. 1679), stand in österreichischen Kriegsdiensten. Als Oberster des Bonnerpalschen Regiments machte er die Feldzüge von 1716 und 1717 gegen die Türken mit. Im Oktober 1720 erhielt er ein eigenes Infanterieregiment, am 1. Okt. 1723 Generals-Majorat und im J. 1733 die Commandantenstelle zu Prag. Am 27. Okt. 1733 wurde er Feldmarschall-Pleu tenant; zugleich erhielt er das in Prag liegende Ottosar-Earbenbergische Regiment, während er das seine an den General-Schmettan abtreten mußte. Im J. 1735 wurde er General-Feldzeugmeister, auch wirtschlicher Geheimrath und Hofkriegsrath, und im J. 1745 General-Feldmarschall. Dagegen wurde er im J. 1741 in Prag von den Sachsen und Franzosen überfallen, und mit der ganzen, für die Stadt theilich viel zu geringen Besatzung von 3000 Mann kriegsgefangen. Nachdem er aber vor einem Kriegsgesichte sein Leben hiebei gerechtfertigt und die leiste Schuld von sich abgewälzt, wurde er, gleich nach der Capitulation von 1742 wieder in sein Commando eingesetzt. Er starb im Januar 1751, von seiner Gemahlin, der Gräfin Eilher Anna von Wels, mehrer Kinder hinterlassend. Ein Sohn, Graf Karl Joseph, k. l. Kammerer, starb den 14. März 1755, eine Tochter, Maria Theresia, wurde den 12. Januar 1739 an den Grafen Johann Adolf von Kauniz in Nienfels, eine andere, Anna Margaretha, den 20. Febr. 1748 an den Grafen Precop von Kollowat-Krafomto, eine dritte, Elisabeth von Pals, den commandirenden General in Ungarn, verheiratet. Des Feldmarschalls Witwe, die Gräfin Eilher Anna, kam im September 1751 an den Hof zu Dresden, als der Königin Maria Josepha Obrist-Hofmeisterin, und verkaufte im J. 1781 die Herrschaft Babergan um 140000 Gulden an die böhmische Hofkammer. — Die ganze Linie ist erloschen. Es wäre übrigens nicht unangenehm, daß der Wilhelm Ogilvy, der im J. 1635 als Obrist des Schwertentlosters zu Würzburg verstarb, ihres Begründers, des Obrist-Pleu tenants D., Bruder gewesen wäre. Ein anderer Ogilvy, I sid er, starb im J. 1701 als Obrist des nämlichen Schwertentlosters. Endlich müssen wir auch des Jesuiten Georg D. (geb. 1681) gedenken. Er ward um seinen Gedanken, zu Blasgen den 10. März 1615, nachdem er die barbarische Behandlung, die er in seiner langwierigen Gefangenschaft erdulden mußte, unsäglich beschweren.

Der D. Wapen ist ein laufender, rother, goldgezierter Löwe, im silbernen Felde. Der Grafen von Hinzlater Wapen ist gezieret; Ites und Ates Ogilvy, Ates und Ates ein schwarzes, ausgeschüppeltes Kreuz im silbernen Felde.

(v. Stramberg.)
OGILVY, Ogilvy, auch Ogley, latin. Ogilvius (John) ein Schottländer, der in Emden oder in der Nähe dieser Stadt den 17. Nov. 1600 geboren wurde. Nach

dem er durch eigenen Fleiß die lateinische Grammatik erlernt hatte, kam er als Lehrling zu einem Tanzmeister in London und erlangte in der Tanzkunst eine solche Geschicklichkeit, daß er als Lehrer derselben sich gut nähren konnte. Im Gefolge des Vicekönigs von Irland kam er nach Dublin, erbaute daselbst ein Theater, ward Auffseher und Ordner aller öffentlichen Vergnügungen, und besand sich in den glänzlichsten Umständen, als die im J. 1641 ausgebrochene Empörung sein ganzes Glück zerstörte und sein Leben mehrmals in Gefahr brachte. Firm und verlassen kam er nach London und von da nach Cambridge, wo er unter drückenden Verhältnissen mit großem Eifer dem Studium der alten Sprachen oblag. Abermals begab er sich 1662 als Auffseher und Ordner der öffentlichen Vergnügungen nach Irland, erbaute in Dublin ein neues Theater, kam wieder nach London, und erfuhr 1666 zum zweitenmal durch eine Feuersbrunst den Verlust seines wieder erlangenen Wohlstandes. Seine Talente und glücklichen literarischen Unternehmungen brachten ihn abermals so empor, daß er eine Druckeri errichten konnte, aus der viele Prachtwerke hervorgingen. Er erhielt den Titel eines königlichen geographischen und kosmographischen Buchdruckers, und starb in London den 4. Sept. 1676. Seinen literarischen Ruf gründete er durch Übersetzungen der Werke Virgils, Homers und der Fabeln Hesiods¹⁾ in englische Verse, die zwar in jeder Beziehung sehr mangelhaft sind, aber lange Zeit sehr geschätzt und allgemein gelesen wurden. Er verfertigte auch mehrere andere Übersetzungen und schrieb, außer andern Versen, zwei Heldenepiken: The ephesian mairoon, und The roman slave, die in Vergessenheit gekommen sind. Noch immer gesucht, wegen der topographischen Eleganz und der schönen Kupfer, ist seine Ausgabe der Bibel: The same bible, with common prayer. Camb. 1660. gr. Fol. Ein Muster für andere topographische Arbeiten war sein Itinerarium Angliae, or a book of roads through the Kingdom of England and Wales. Lond. 1675. fol. mit Kupf., hiezu gedruckt und verbessert von J. Bonson, u. A. Unter seiner Beforgung lieferte seine Druckerei einen Atlas in mehreren Bänden in Fol., viele andere Karten und geographische Compilationen über Asien, China, Japan, Afrika und Amerika (History of America. Lond. 1671. fol. mit 122 Kupf.), die nur wegen der schönen Kupfer noch einige Bedeutung haben²⁾. (Baur.)

OGINSKY, kanzleimäßig Rejizsko Oginskij, eines der gebietenden Häuser des Großherzogthums Lithauen, dessen Illustration jedoch nicht über die Zeiten des Königs Johann Sobieski hinauszureichen scheint. Wenigstens haben wir den Namen in früherer Zeit nirgends gefunden. In diesem Falle muß aber die Erhebung des Hauses sehr plötzlich gewesen seyn, denn bereits 1684 kommt ein D. als Großkanzler von Lithauen vor, und dieser war so bedeu- tend, daß der König persönlich sich die Mühe nahm, ihm die älteste Tochter des Kronengroßkanzlers zu freien, durch welche Verbindung denn auch die misvergnügten Lithauer beschwichtigt und veranlaßt wurden, es sich gefallen zu lassen, daß der nächste Reichstag, statt in Brodno, in Warschau gehalten wurde. Der Großkanzler von Lithauen starb im J. 1690. Nach des Königs Johann Tode trat der lithauische Großfährndrich D. als Marschall der Conföderation auf, zu welcher sich die lithauische Armee gebildet hatte. Diese Conföderation wurde bald unterdrückt, allein das Oberhaupt der damals in Lithauen übermächtigen Familie Sapieha, Kasimir Paul Sapieha, Großfeldherr von Lithauen und Besizer von Wilna, dem die D. als Nachbarn seiner Residenz Rajana besonders unheimlich und gewöhnlich seyn mochten, benutzte diese Conföderation, um gelegentlich der der Königinwitwe vorhergehenden Wahl eines Reichstagsmarschalls (1697) seinen ganzen Haß gegen den Großfährndrich auszuleihen. Er behauptete, daß derselbe in dem gegenwärtigen Falle kein Stimmrecht haben dürfe, da er der Conföderation Marschall gewesen, den Landfriede den gestört und die Hände gegen seine Mutter, das Vaterland, erhoben habe, und der Großfeldherr wurde in diesem, übrigens auf positive Befehle gegründeten Antrage von seinem Vetter, dem Besizer von Bystrze, Radziwill Sapieha, der die gegen den D. ergangenen Dekrete und Konfiskationen vorlegte, so wirksam unterstützt, daß der Großfährndrich auf eine schimpfliche Art weggewiesen und seines Stimmrechts beraubt wurde. Er lehrte augenblicklich nach Lithauen zurück, mit dem festen Vorsatz, blutige Rache zu nehmen, und die Bedrückungen, welche die Sapiehas sich gegen den feinsten Adel erlaubt hatten, ließen ihn überall Anhänger und Freunde finden. Unterstüßt vornehmlich von der Ritterschaft der kriegerischen Provinz Schamaiten, und allermählig vorgehend, daß er den Großfährndrich einzig für seine Demüthigungen, dem Prinzen von Conty die Krone zu zuwenden, jüchigen wollte, fiel er mit Macht in dessen Gebiet ein. Der König legte sich sogleich in das Mittel, er suchte den Großfährndrich, der Gewalt keineswegs Gewalt entgegenzusetzen, damit nicht der glühende Funke zu einem großen Feuer auslodere, versprichtete sich hingegen, ihn vollständige Genugthuung zu verschaffen, und befohl dem D., mit dem die Rücksichten weniger zu bedürfen schienen, sogleich seine unerwünschten Scharen zu entlassen, und sich persönlich in Warschau einzufinden, um das Weitere zu vernehmen. D., statt zu gehorchen, breitete seine Verheerungen immer weiter aus, plünderte und verbrannte viele Dörfer, nahm Dubrowna, am Dnieper, der Sapiehas Hauptresidenz in den dasigen Gegenden, mit Gewalt und wendete sich sodann nach Schamaiten, in dessen nördlichem Theile die Sapiehas die größten Herrschaften erworben und Einbuß besaßen. Auch diese weitläufigen Gebiete wurden

1) Die Übersetzung des Virgil wurde dreimal gedruckt: Camb. 1646. 8. Lond. 1658. fol. und 1684. 8. Die Jelleusgabe gab viel man für das schönste topographische Kunstwerk, das bis dahin die englischen Pressen geliefert hatten. Die Übersetzung des Homer hat den Titel: Illiade and Odyssey trooiack, adorned with sculpsures and illustr. Lond. 1660 — 65. Vol. II. fol. Pope kritirte, diese Übersetzung sei unter aller Kritik; allein man behauptet, er habe sie bei seiner Übersetzung des Homer heftig benutzt, und vieler aus ihr beibehalten. Sichtlich nur aus dem Lateinischen gemacht ist seine Übersetzung der östlichen Fabeln: The fables of Aesop paraphrased in verse, adorned with sculpsures (of Hollas) and illustr. with annotations. (best, wegen der Kupfer geschätzte Ausgabe) Lond. 1665. fol. Aesop's fables diese Übersetzung Lond. 1651. 4.; wiederholt gedr. 1688. fol. 2. Th. mit 66 und 82 Kurl. und Lond. 1673. 2 Bd. 8.

2) Cibber's lives of the poets of Great-Brit. and Ireland. T. II. 265. Nony. Diet. hist. Biogr. univ. T. XXXI. (von Lescaux's Souv.).

mit systematischer Grausamkeit verwißt, während das bei nachbarliche Kurland inwieweit die Oginskischen Truppen verpflegen und besolden mußte. Als in Schamaiten seine Verheerungen weiter anjuchsen waren, führte D. seine Armee, die indeß auf 13,000 Mann angewachsen war, nach dem eigentlichen Lithauen, wo Freund und Feind die ärgsten Verdrüssungen erliden mußte, um eine so bedeutende Menschenmasse zu ernähren. Scharenweise entwich die zur Verewicklung gebrachten Einwohner nach dem brandenburgischen Preußen, während ein noch viel härteres Loos die Unterthanen der Sapieha trass; über 1600 Kinder sollen auf des Großfeldherrn Gütern, im Gefolge dieser Verwüstungen, durch Hunger und Frost, denn der Winter von 1697 — 1698 war ungewöhnlich rauh, umgekommen seyn. Endlich erwahte der Großfeldherr aus seinem Schlummer. Er zog die ihm untergebenen Truppen zusammen und übertrug es seinem ältesten Sohne, dem Groß- »Truchseß von Lithauen, dem er zu dem Ende verschiedene Insanterieregimenter, 16 Compagnien Cavallerie, und einige Artillerie anvertraute, die Ehre des Hauses zu vertheidigen. Die beiden Parteien trafen einander an der Biala, unweit Kaenen, am Charfampage 1698, und wurde D., dessen Leute wenig geeignet waren, sich mit regulären Truppen zu messen, mit Verlust von 600 Mann aus dem Felde geschlagen. Eine schließliche Verfolgung und die ihm von den Oberleuten der Provinz zugeführten Verstärkungen setzten ihn zwar bald in den Stand, sich abermals im Felde sehen zu lassen, in dessen war das Vertrauen zu seinen Truppen geschwächt, und es geschah schließlich nicht ohne sein Athun, daß die Ritterschaft des Großherzogthums den Entschluß faßte, ihre Beschwerden gegen den Großfeldherrn bei dem Könige vorzubringen, und um deren Abstellung, und zugleich zu Warschau, unter brandenburgischer Vermittlung, um eine allgemeine Pacification zu unterhandeln. Diese Unterhandlung schritt rasch vorwärts; am 23. Julius 1698 wurde der Versöhnungsvertrag von den beiderseitigen Deputirten unterschrieben, und sogleich erließ der König den Befehl, die lithauische Armee, die vornehmste Stütze der Sapieha, an die Grenze abzuführen, und zugleich ein Mandat an den Adel des Großherzogthums, worin er verfügte, daß bei nimmende wieder hergestellten Landfriedens, und so wie die Armee wirklich an die Grenzen abgeführt seyn würde, alle ungesetzliche Landtage in den Bojowodschaften, alle Bewegungen von Landesherrn abgestellt seyn, die wirklich ausgerichteten Föhnen abgehandelt werden und sich mit zusammengebandenen Wimpeln nach Hause begeben sollten, und daß jeder, der sich einsellen lassen würde, die bisherigen Unruhen fortzusetzen, keineswegs sein Beginnen mit dem Verwande, die Coequation der Rechte des Großherzogthums zu denen des Königreichs zu beschwören, zu beschwören, sondern alle Schuld und Strafe, nach den gemeinen Rechten, zu erwarten habe.

Allein noch am Tage der Pacification kam es zwischen den D. und Sapieha zu einem scharfen Gefechte. Der Groß- »Truchseß hatte sich nämlich in der Nacht vom 22. auf den 23. Julius mit 12 Föhnen Cavallerie, 12 Föhnen Dragonern, 7 Föhnen Fußvolk und einigen, mit Schrot geladenen Feldstücken aufgemacht, in der Meinung, die Feinde in ihrem Lager bei Georgenburg zu überfallen. Dies

selb glückte auch vollkommen, und er stand mit Tagesanbruch im Angesichte des Lagers. Unversehens wollte er aber doch nicht angreifen. Er schickte daher einen Rittersmann an D., diesen, gleichsam statt eines Absagebriefs, zu befragen, aus wessen Vollmacht er sich erlaube, die Besatzungen der Sapieha aller Orten zu verwißten, aus wessen Lirsachen er den Großfeldherrn, der doch des Königs gehorsamer Unterthan, so feindlich verfolge, und ob er sich noch einbilde, die gesamte Republik zu repräsentiren. Als handlung des Abgeordneten war die einzige Antwort, und seine Rückkehr wurde das Zeichen zum Angriffe. Des Groß- »Truchseß Tataren, die zuerst anrückten, wurden zurückgetrieben und bis an das Corps de bataille verfolgt. Hier standen die schweren Reuter und die Dragoner, hier hatte sich auch der Groß- »Truchseß eingefunden; er ließ die Ställe kobbrennen, dann den Feind, der die Verfolgung der Tataren in unerendlicher Haß fortsetzte, in der Flanke fassen. Die ausgelassenen Geschwader wichen sogleich und wurden mit Unglimm verfolgt, daß einige Hunderte im Nachsagen blieben. Auch D., der schon früher die Bagage über die Grenze, nach Preußen, geschickt hatte, zog sich, als er der Selbigen Vermittlung gewahrte, mit 8 Compagnien, die allein Grund gehalten hatten, über die Grenze, in einen Wald. Wie aber der Groß- »Truchseß Wiene machte, bis dahin seine Verfolgung auszuwehnen, strengten ihn zwei brandenburgische Officiere an, ihm vorzustellen, wie sie Feind hätten, im Falle eines Gefechtes der über die Grenze getriebenen Partei Aufsucht zu gewähren, die Verfolger aber abzuweisen, damit die Unruhe sich nicht weiter über Serfurkisch. Durchlaucht Gebiet verbreite. Der Truchseß ließ sich sogleich bedenken und zum Abzuge blasen, dann, seinen Triumph zu verkündigen, die Pausen schloßen. Dieses hörte D. und meinent, sein Gegner würde nicht auf der Brandenburgere Eindrachten achten, gab er Befehl zum fernern Rückzuge, nach Rognitz, der sich aber sogleich in eine schimpfliche Flucht verwandelte. Das sämtliche Gepäck blieb auf dem Felde stehen und wurde von den Bauern geplündert, der Truchseß aber zog sich mit den erbeuteten Trophäen, 4 Feldstücken, einigen Föhnen und Pausen, einer Kriegscasse von 60000 Gulden, nach dem Innern von Lithauen zurück.

Dem Hause Sapieha brachte der Tag von Georgenburg wenig Berthell. Die Landknecht der Bojowodschaften traten in Wilna zusammen, erklärten den Vertrag vom 23. Julius für ungültig, unter dem Vorwande, daß von den Abgeordneten ihre Vollmacht überschritten worden, eigentlich aber, weil dieser Vertrag über die Vermählung der reichen Rabsynischen Gäter, deren sich die Sapieha angemacht hatten, nicht verfügte, und foderten auf den 17. Okt. das allgemeine Aufgehör des Adels, oder die Polopolische Russene, nach Grodno ein. Über 30000 Mann erschienen auch wirklich auf dem bestimmten Sammelplatze, und D., dem der Oberbefehl anvertraut wurde, schickte sich an, schwere Rache an allen seinen Gegnern zu üben, als der König selbst, an der Spitze von 12 Regimentern, mehrtheils Cavallerie, bei Grodno anlangte, seine Truppen verließ in die Tafelgüter eindrücken ließ, und so dann selbst den Versuch machte, die streitenden Parteien zu einer Ausöhnung zu vernähnen. Das Geschäft war nicht leicht; die Sapieha

trozten auf ihre Siege, die Oginsky auf ihre Uebermacht, aber doch gelang es zuletzt dem Bischof von Wilna, dem Kasseian von Witepsk, und dem, als gewandter Unterhändler so berühmten General Flemming, den Großfürsten zu überzeugen, daß er der unendlichen Uebermacht seiner Gegner nicht zu widerstehen vermöge, und daher zuerst nachgeben müsse. Als man ihm so weit gebracht, wurde die lithauische Armee auf der einen, die obelige Insurrection auf der andern Seite aufgestellt, zwischen beiden Heeren nahm Flemming mit 28 Bataillon königlicher Truppen seinen Posten, und so dann wurde der Großfürst ersucht, seine Truppen abzugeben und auf der Stelle zu entlassen. Dieses that er nach einigem Zögern, und es wurde sogleich an dem Entwurfe einer neuen Pacification gearbeitet, die wirklich in dem Feldlager zwischen Lanno und Wisigw am 20. Dec. 1698 unterschrieben wurde. Alle darin aufgenommene Punkte waren in dem Interesse der Ritterschaft und der Oginsky, die Sapieha wurden gänzlich entworfen, und sogar bildete man aus den Truppen, welche sie entlassen mußten, für Rechnung der Republik ein Regiment Infanterie von 2620 Mann, dessen Commando dem Großfürstlichen D. übertragen wurde.

Gewiß waren die Sapieha hinreichend gedemüthigt, bereuht aber war niemand, und der kurze Zeit kam nothwendig veraltene Haß brach mit dem J. 1700 in neue Feindschaften aus. Zuerst wurde des Großfürstlichen Wagens einer Oginsky'schen Partei angefallen, die Prinzen Wladimir, die neben ihm saßen, wurden beide verwundet, die ihm selbst bestimmte Kugel durchbohrte nur seine Kleider, so daß er Zeit gewann, sich zu Pferde zu retten. Bald stand er mit den während der kurzen Abwesenheit neu angeworbenen Truppen im Felde, aber auch die Gegner gegen ihre Macht zusammen und rühten ihm tüchtig entgegen. Bevor es zum Schlagen kam, versuchten der Großfürst von Litauen, Fürst Radziwil, und der Großschatzmeister, Benedict Sapieha, des Großfürstlichen Bruder, nochmals, einen Vergleich zu stiften. Es wurden auch von beiden Seiten Deputirte ernannt, aber zu einem Schlusse wollte es nicht kommen. An der Spitze einiger Bojowodschaften, in allem 19 Fahnen stark, ging D. auf Dymiana los, während sich dieser Stadt zu bemächtigern; aber der Großschatzmeister hatte, als Starost von Dymiana, den Adel des Pomast aufgeboten; die Anführer, obgleich nicht verwegend, dem D. den Übergang über die Dymiana zu verwehren, verteidigten die Stadt mit Entschlossenheit, der Großschatzmeister eilte mit 3 Fahnen zu ihrem Entsatz, dabei, sich den Insurgenten in den Rücken, nahm ihnen ihre 6 Kanonen, und trieb sie in wilder Unordnung über die Dymiana zurück (15. Octob. 1700). Statt aber diesen Sieg zu Unterdrückung ihrer Feinde zu benutzen, verbrachten die Sapieha ihre Zeit in eifrigem Triumphgepränge. D. jag von vielen Seiten Verstärkungen heran, und als der Kronreferendaris und der Bischof von Wilna, in des Königs Auftrage, neue Friedensversuche hören ließen, da verlangten die Oginsky'schen zu erkennen, daß die allzu große Macht des Hauses Sapieha durch Einschließung der vielen und großen Reichthümer, die in demselben vereinigt, vernichtet werden. Auf solche Präliminarien wollten die Sapieha gar nicht antworten. Sie schrien sich die Bevollmächtigten, als die Armeen einander bei dem Städtchen Olskiew, an dem Wieroz, trafen

(18. Nov. 1700). Die Sapieha, 8 — 9000 Mann stark, wurden von ihren auf 20000 Mann geschätzten Gegnern, den sogenannten Republikanten oder Republikanern, auf das Haupt geschlagen; der Großschatzmeister erhielt eine tödtliche Wunde, des Großfürstlichen Sohn, Michael Sapieha, Großschatzmeister von Litauen und k. k. Feldmarschall-Lieutenant, dann der Starost Wloyna von Braskaw, wurden gefangen, und am andern Tage in Städte gehauen, alle Bagage und 8 Kanonen wurden genommen; über 1000 Mann, worunter viele Vornehme, blieben auf dem Plage, die übrigen Truppen, Cavallerie und Infanterie, mußten das Gewehr strecken. Kämmerlich entliefen der Großfürst, sein Sohn Alexander, und der Großschatzmeister nach Wilna, wo aber auch ihres Bleibens nicht seyn konnte, denn die Sieger, 24 Fahnen stark, folgten ihnen auf dem Fuße, bemächtigten sich der Stadt, plünderten die Häuser der Sapieha, erpressten von den Bürgern 40000 Rblr. als Brandschatzung, und verübten viele andere Greuel. So wurde z. B. der Bischof von Wilna, den die überkommene Vermittlung verstoßen gemacht hatte, auf der Straße angefallen, und seiner ehelichen und sonstiger Kostbarkeiten beraubt, sein Wagen aber zertrümmert. Der Fürst Sangusko wurde ermordet, und der schrecklich verblutete Leichnam mußte angetrieben liegen bleiben. Auf dem fernern Marsche der Oginsky'schen nach den Gütern der Sapieha, suchten einige wenige dieser noch übrig gebliebenen Mannschafft Zuflucht in einer Kirche. Sogleich wurden Anstalten getroffen, um die Thüre zu zerbrechen. Der Priester, ein Crucifix in der Hand, stellte sich den Wüthenden entgegen und bat um der Verstorbenen Leben. Statt ihn zu hören, wurde ihm das Crucifix aus der Hand gehauen, und was in der Kirche war, mußte sterben. Alles Eigenthum der Sapieha wurde weggenommen oder vernichtet, und da man sich noch auf dem Schlachtfelde von Olskiew versprochen, daß die Sapieha nicht nur ihrer Güter, und der Vormundtschaft über die Psehl-Neuburgische Prinzessin, sondern auch aller Ämter entsezt seyn sollten, so wurde D. mit der Großschatzmeisterwürde von Litauen bekleidet. Der König konnte und wollte nur durch Mandata dehortatoria helfen, und durch Versuche, die streitenden Parteien zu vertragen, und dieses schätzbare Hinnelgen ja den D. hatte die Folge, daß die Sapieha, die bereits vor dem Treffen von Olskiew einen heimlichen Verkehr mit Schweden gehabt, sich öffentlich dem Schwede Karl XII. unterwarfen; ein Ereigniß, von dem man nicht sagen kann, ob es für Polen oder Schweden vertheilhaft geworden ist.

Zuerst legirte sich eine schwedische Reiterfahne von 600 Mann in Schweden und den ansehnlichen Besigungen der Sapieha ein (1701), sühnte auch einen von Oginsky unangeregten Vortheil, der vermehrt hatte, Schweden zu überfallen, auf das Haupt, und spät, im December, drach der König selbst, aus seinen Standquartieren in Kurland, mit 1100 Reitern und einigen Fußvolke auf, die D. in ihren Gütern heimzusuchen. Er besetzte sie in drei verschiedenen Gesedten, das letztemal bei Balen, wo D. von seinen Handtruppen allem 1800 Mann einblühte, drang bis Wilna vor, setzte hier auf den Großschatzmeister, todt oder lebend eingeliefert, einen Preis von 2000 Rblr., mußte sich aber doch am Ende gütlich schaden, mit einem sehr kleinen Gesele wieder nach Kurland, zu der Hauptarmee gelangen zu

hinnen. Der auf dem Reichstage zu Warschau zwischen den Republikanern und Sapieha am 16. Januar 1702 erteilte Vergleich sollte nun zwar Litauen den Frieden widergeben, aber D. erließ Befehl, diesen Vergleich nicht zu beachten, sondern lediglich den im Felde bei Olmütz beliebten Bestimmungen nachzukommen, und Karl XII. drang unabweislich durch Litauen nach Warschau vor. Sollte ihm aber D. hieran nicht verhindern können, so ließ er es sich desto angelegener sein, der Schweden Verbindungen zu stören, und die ihnen bestimmten Verstärkungen und Zufuhren auszuheben. Häufig geschah dieses mit Glück, oft aber mußte er seine Kühnheit theuer büßen, und namentlich verlor sein Lieutenant in einem Angriffe auf ein schwedisches Corps von 4000 Mann, das von Riga nach Wilna marschirte, an Todten und Verwundeten 1500 Mann (1702). Eine Verstärkung von einigen tausend Mann, die ihm der Zar, nach der Einnahme von Nideburg zuschickte, setzte aber den Großkammerherr bald wieder in den Stand, seine Streifzüge zu erneuern. Auf einem derselben hob er den bei dem Könige von Schweden accreditirten französischen Envoye de Bonac auf. Und obgleich der Keel in Schamotien, der ihm bisher seine Hauptquartiere verliehen hatte, anfang, der unermüdlichen Unruhen und Raufereien überdrüssig zu werden, und mehr seiner Völker sich zerstreuen und nach Hause gingen, ließ er den Muth nicht sinken. Er nahm durch Lit die Pskow-Neuburgische Besatzung Birsa, die er sich zu einem Waffenplaz auszuweisen hatte, wieder zwar bei Saslat von Rownhaupt, und später bei Jumieli geschlagen (1703), setzte aber seinen kleinen Krieg unermüdet und auf eine den Schweden höchst nachtheilige Art fort, obgleich jetzt die Last des Krieges beinahe allein auf ihm lag, da die lithauische Armee einzig mit den rebellischen Kosaken in der Ukraine zu thun hatte. Der Schweden Unternehmen auf Birsa, so ernstlich es auch damit gemeint war, wußte er zu verhindern zu machen (1704); nachdem aber Rownhaupt, Anfangs Jumieli, durch die ganze Nacht der Sapieha verpfändt worden, sah sich D. für den Augenblick außer Stand gesetzt, seine Stellung in den dortigen Gegenden zu behaupten. Er wolte, als sein getreuer Verbündeter, der Fürst Wisnewitsch, gegen sich mit Höchstschleunigkeit nach der Kriegend von Rown, wobei zwar ihre Kriegesgarde einige Einbuße erlitt, und Oginsky Kanieli und Gerespenden; mit den Moskowitern von den Schweden erbeutet wurde; allein die Armee war gerettet, und um sie von den Ufern der Kanieli zu entfernen, mußte Rownhaupt seine Truppen vertheilen, und also auf den Vortheil der Uebermacht verzichten. Diesen Augenblick erfaß D.; nachdem er die schwedischen Kolonnen durch die ersten Märsche erschöpft und verwirrt, schlüpfte er mitten durch sie hin, nach Birsa. Von hier aus unterhandelte er mit den Russen um neue Hilfstuppen, lange ohne Erfolg, denn Peters Generale konnten Oginsky Kriegsmanier nicht begreifen, und wollten keine Gemeinschaft mit Leuten, die so schnell zu entweichen wußten, wenn es zu Schlägen kam. Endlich wurde ihre Abneigung doch besiegt, die Lithauer mußten sich durch einen feierlichen Eid verpflichten, künftig Stand zu halten und nicht mehr davon zu laufen, und wurden dagegen durch eine ziemlich Anzahl russischer Truppen verstärkt. Unmittelbar nach der Vereinigung wurde die Belagerung der alten Kitteresse Seelburg, in

Semgallen, vorgemommen. Sie hatte zehn Tage gedauert, Litauen und Russen, in Allem 12000 Mann stark, standen zum Sturme fertig, da erschienen Rownhaupt und die Sapieha mit dem Entsatz. Eilig wurde die Belagerung, mit Zurücklassung der Sturmleitern, aufgehoben, aber dens noch war es zu spät. Rownhaupt folgte den Abziehenden auf dem Fuße, und lieferte ihnen bei Jakobstadt ein Treffen, das sich mit der Flucht der Lithauer und der verheerenden Niederlage der Russen endigte. Birsa mußte hierauf am 24. Sept. 1704 mit Capitulation an die Schweden übergeben werden. Oginsky, der inzwischen zu seiner wichtigen Tasken von Samogitien auch die lithauische Unteroffiziersstelle erlangt hatte, befand sich in einer höchst bedrängten Lage, aus welcher ihn doch der russische General Rönne Sieg über die Kriegsvölker der Sapieha einigermaßen errettete. Wie aber der Zar selbst im folgenden J. 1705 Kursland und Litauen mit seiner ganzen Macht heimsuchte, da mußten die Schweden aller Orten weichen, und D. spielte im ganzen Großherzogthum den Räuber, bis Karl XII. mit einer bedeutenden Armee von Warschau aus heranrückte. D. zog sich mit seinen Truppen nach Samogitien, vereinigte sich hier mit Wisnewitsch und Saramet, dann mit 3000 Russen unter Bauer, und gedachte, nachdem er also ein Corps von 8000 Mann zusammengebracht, die Hauptfeldherren des Königs Stanislaus, den berühmten Sperdy und den alten Sapieha, in ihren Quartieren um Rown auszuheben. Sie entgingen ihm aber durch eilige Flucht, vereinigten sich bei Olmütz mit dem schwedischen Obristen Dücker, und leisteten in dieser Stellung den nachrückenden Oginsky'schen Truppen entschlossenen Widerstand (6. März 1706). Drei Angriffe wurden zurückgeschlagen, einen vierten wollte D. nicht versuchen, und er zog sich langsam von dem Schlachtfelde zurück. Am andern Tage wurde Wilna von den Schweden besetzt, D. aber schickte zu seiner alten Kriegesmanier zurück, und beschränkte sich auf schnelle Raubzüge und plötzliche Überfälle, bis Karls XII. Zug nach Sachsen ihm neuerdings Gelegenheit verschaffte, sich im offenen Felde zu zeigen, und unter russischen Schutz eine beinahe regelmäßige Gewalt in dem Großherzogthum auszuüben. Nur für einen Augenblick wurde sie unterbrochen, als Karl, nach langer Ruhe in Sachsen, durch Litauen nach der Ukraine zog. D., jetzt des Bestandes von Wisnewitsch beraubt, denn dieser hatte sich mittlerweile dem Stanislaus unterworfen, konnte so wenig, wie die große russische Armee selbst, gegen die Schweden Stand halten. Er mußte Wilna in Eile verlassen (Febr. 1708), und wurde auf seiner Flucht nach Wink, während deren er den Fürsten Wenzeslaus zum Begleiter hatte, so schnell verfolgt, daß er einmal beinahe im Bette aufgehoben worden wäre, und man dieses noch warm fand. In Woblenz erst nahm die Verfolgung ein Ende, und von dort ging D. nach Litauen zurück, um, so viel möglich, den Schweden eine Divesion zu machen. Seine Erscheinung rief die ganze Bevölkerung unter seine Banniere, und an der Spitze einer Macht, wie er sie kaum noch um sich gesehen, an der Spitze von 60 Bannern, war er es vornehmlich, der den Krongrafsherrn Einmuth in seiner Widersechtigkeit gegen König Stanislaus stützte, gleichwie er diesen verbündete, dem Könige von Schweden, wie doch verabredet gewesen, nach der Ukraine zu folgen, ein

Umstand, der dem Abfalle des nur an Polen hängenden Majeppa alle Wichtigkeit benahm. Sichtlich war in Folge dieser Ereignisse des Stanislaus Ende verloren, noch ehe bei Pultawa über das Schicksal Schwedens entschieden wurde, und selbst die Niederlage, die D. am 12. April 1709 bei Lubowicz von dem alten Grossfeldhern Sapieha erlitt, konnte diese Lage der Dinge nicht mehr verändern. D. erliebe auch noch den vollständigen Sieg seiner Partei, die Schlacht bei Pultawa, die Kaiserin Königin Auguste; aber von des Sieges Früchten seinenauer verdienten Antheil zu theilen, war ihm nicht beschieden, denn er starb zu Lublin, im Okt. 1709. Alles, was König Auguste für seine beiden Ehre thun zu können glaubte, war, daß er ihnen die Starostei Samogitien zu gemeinschaftlichem Besitze verleihe.

Einer dieser Söhne, Michael Kasimir, kommt 1716 als Großschatzmeister von Litauen vor, succedirte 1730 dem litauischen Großfeldhern Pociej in der Würde eines Woywoden von Wilna, und starb 1734, während Mariannus, der Woywode von Treffi, das politische System des Vaters beibehaltend, sich nach dem Tode König Auguste II. gegen die abermalige Wahl des Königs Stanislaus erklärte, und sich, um dieser seiner Erklärung mehr Nachdruck zu verschaffen, in das Lager des ebenfalls russisch gekrönten Fürsten Michael Wisnomiech, des Großkanzlers und Regimentsarius von Litauen begab (August 1733). Ein anderer Mariannus D., Woywode von Witepsk, gehörte dagegen zu des Königs Stanislaus Anhängern, und untersuchte als General-Conföderationsmarschall der Dywidomischen Conföderation für Litauen, die zum Vortheile dieses Königs am 30. Julius 1735 erlassene Königsbergische Manifestation. Er wurde aber bald darauf mit August III. ausgeführt, und empfing am 11. August 1735 den weißen Adlerorden. Die Königsbergische Manifestation hatten auch unterzeichnet: Theodor D., Starost von Pryemalitz, Resident in laus regium, und Ignatius D., Castorum melator oder Quartiermeister von Litauen, Starost und Obrister von Braslaw und Borsow. Ignatius erhielt ebenfalls am 11. August 1735 den weißen Adlerorden, und ist wol der nämliche litauische Quartiermeister D., der im J. 1740 als polnischer Gesandter den Hof von St. Petersburg besuchte, und einige Monate an denselben verweilte. Drei Jahre später, im April 1743, erschien er nochmals in der gleichen Eigenschaft, jedoch als Graf Ignatius D. in der neuen Kaiserstadt, und war der erste polnische Gesandte, welcher der Kaiserin den Kaiserstitel beilegte, weshalb sie ihn auch bei seiner Abschiedskauden, am 29. Januar 1744, mit 4000 Rubeln, seine Gemahlin aber mit Goldornat und kostbaren Stoffen beschenkte. Im Okt. 1744 wurde Ignatius litauischer Hofmarschall, und im August 1750 Großmarschall von Litauen, welches Amt er noch im J. 1764 bekleidete. Indessen fand er kein Gefallen an der neuen Regierung, obgleich er von ihr, im Febr. 1768, die Castellane Wilna angenommen; er verließ das Königreich, durch raute Teutschland, brauchte das Bad zu Raachsbild, und nahm endlich seinen Aufenthalt in Halle, wo er den katholischen Missionarien, Franziskaner-Ordens, ein gutes Haus kaufte und anbaute, auch die katholische Kirche und Schule reichlich beschenkte. Er starb auch zu Halle, den 20. Febr. 1775, an den Folgen eines Schlagflusses. Weil

seine Gemahlin Helena, geborne Gräfin Oginska, ihm keine Kinder gegeben, hatte er bereits im Okt. 1762 das bisher besessene Amt eines Schwerdtträgers von Litauen an seinen Neffen, den Grafen Andreas D. abgetreten. — Joseph D., Woywode von Treffi, starb im Dezember 1736. Er war jederzeit ein treuer Anhänger des sächsischen Hauses gewesen, hatte im Jan. 1735, für die Dauer der Abwesenheit des Schatzmeisters Gollsch, die Verwaltung des litauischen Schatzes, und vom J. 1736 an, gemeinschaftlich mit dem Kronschatzmeister Wolskij, die Bewahrung der Reichs-Kleinoden übernommen, auch am 19. März 1736, Kommande des Herzogs von Modena, die jüngstgeborene königliche Prinzessin aus der Taufe gehoben. Stanislaus D. erhielt im J. 1740 die Castellane Witepsk. Ein Graf D., erster Notarius von Litauen, wurde auf dem Reichstage zu Grobno (1744) zum Landeshauptmann erwählt. Thadäus D. kommt im J. 1752 als Castellane von Treffi vor. Andreas, Graf D., Schwerdtträger von Litauen, durch seines Oheims, des Grafen Ignatius, Resignation, auch seit 1768 Ritter des weißen Adlerordens, wurde im Dez. 1771 zum Gesandten am Wiener Hofe, mit 3000 Ducaten Gehalt, ernannt, hatte am 1. März 1772 bei beiden kaiserlichen Majestäten seine Antritts-Audienz, und kehrte im Dez. n. J. nach Hause zurück, nachdem er für seine Gemahlin von der Kaiserin den Sternkreuzorden empfangen. Wahrscheinlich ist aber der litauische Groß-Referendarus, Graf Andreas D., der im April 1773 zum Groß-Secretarius von Litauen ernannt wurde, eine andere Person.

Michael Kasimir, Graf D., geb. im J. 1731, wurde im J. 1748 zum Feldschreiber oder Feldmarschall von Litauen, und im Jahre 1754 zum Ritter des Weissen Adlerordens ernannt. Gegen das Ende der Regierung August III. schickte ihn die dem sächsischen Hause entgegenwirkende Kaiserliche Partei an den Hof zu St. Petersburg, um daselbst ihre Interessen wahrzunehmen, und im Julius 1764 besuchte er in gleicher Absicht den Hof von Versailles. Unmittelbar nach vollbrachter Königsreise aber kehrte er nach St. Petersburg zurück, um die dort der Kaiserin zu leisten. Zu vielfachen Bemühungen um seine Erhebung, die noch dadurch besonders verbienlich, daß Michael selbst sich einen Augenblick die Krone gewünscht zu haben scheint, konnte Stanislaus August nicht unbelohnt lassen; ebenhin war Graf Michael durch seine Vermählung mit der Prinzessin Maria Giarotzka, der einzigen Tochter des Großkanzlers von Litauen, des Friedrich Michael Giarotzki, sein naher Verwandter geworden. Eine der ersten Verrichtungen der neuen Regierung war es daher, die dem Fürsten Karl Radziwil entgegensehende Woywodschaft Wilna dem Grafen zu verleihen (1764), wegen das Feldmarschallat an den bisherigen Grossnotarius von Litauen, Sokomowich, übergab. Außerdem ertheilte sich Michael der ausgezeichneten Vertraulichkeit des Königs, brachte ihm Gesandte dar, wie J. B. im Jahre 1765 einen prachtvollen Stabmagen, und wurde dagegen, zugleich mit dem Schwerdtträger, dem Grafen Andreas D., mit dem neu gestifteten St. Stanislaus-Orden beehrt. Nachdem er aber im Jahre 1768 die Woywodschaft Wilna an den Fürsten Radziwil zurückgegeben, und dagegen das wenigstens ebenso wichtige Amt eines Großfeldhern von Litauen annehm-

men müssen, trübte sich dieses Verhältnis. Michael, der als ein einsichtsvoller Patriot niemals des Königs armselige Politik gebilligt hatte, verließ den Hof, beschloß sich eine Zeit hindurch nur mit der Verbesserung seiner Güter, namentlich mit der Eröffnung des Oginskischen Kanals (wie werden unten von ihm handeln), an dem, von 1768 an, 500 seiner Untertanen unablässig arbeiten mußten, sing aber dann, gerührt von den immer steigenden Leiden des Vaterlandes, an, die Mittel zu ihrer Abhilfe zu suchen, und setzte sich zu dem Ende mit mehreren dem Könige, oder vielmehr dem russischen Hofe verdächtigen Magnaten, besonders mit dem patriotischen Bischofe von Wilna, in Verbindung, zog unter dem Vorwande, den Pseksordna zu verstärken, Truppen zusammen, und ließ auch wohl, obgleich er einen der konföderierten Parteiläufer, den berühmten Kowalewsky oder Karp aufheben lassen, weil dessen Gewaltthätigkeiten der guten Sache nur schaden konnten, den Konföderierten eine heimliche Unterstützung zukommen. Alles dieses konnte der Aufmerksamkeit des russischen Gesandten in Warschau, des von Saldern, nicht entgehen, und der Großfeldherr erhielt von ihm zwei Schreiben (Junius 1770), die jeder Proconsul, der zu einer untrübsamen Nation zu sprechen hat, als Muster teilsüßigen Schmies gebrauchen könnte. Michael antwortete, wenn auch nicht mit gleichemdem Ernste, doch nicht ohne Würde, und hüthete sich besonders, dem Befehle, sich nach Warschau einzufinden, nachzukommen. Gehorsam zu erzwingen, wurde der Oberst von Düring mit einem Corps russischer Truppen nach Pithau abgeordnet, während von einer andern Seite der Oberst Aljexew herandrückte. Also auf das Äußerste gebracht und zugleich durch die Ankunft eines französischen Emisairs in Danzig ermutigt, beschloß der Großfeldherr, seinen Feinden zuvorkommen. Er stand im Lager bei Tschelchany, als ihm am 31. August 1771 die Nachricht von der Annäherung der Russen wurde. Sogleich zog er seine Vorposten ein, und am 1. Sept. verließ er die bisher innegehabte Stellung, indem er über die Jaskolda ging, und sich am 4. Sept. bei Janow lagerte. Mittlerweile zog der Oberst Aljexew mit 1500 Mann über Berdiga nach Ljemeny, um denselben über den Fluß zu setzen, und dadurch das Lager von Tschelchany einzuschießen, wie der Oberst Düring von der andern Seite thun sollte. Aljexew war nicht wenig verwundert, den Großfeldherrn nicht mehr zu finden, weil er aber darauf hielt, daß Düring diesem bereits im Rücken stehe, schickte er einen Officier in das polnische Lager, mit der Aufforderung, sich zu ergeben. Der Großfeldherr schien, so lauter der russische Bericht, nicht ungeneigt, eine Capitulation einzugehen, verlangte aber die Bedingungen derselben von des Obersten eignen Hand zu haben. Der Parlementsais schrieb darum, sein Brief war aber kaum abgegangen, als ihm Kirsch angehängt, und im Lager Alles zum Ausbruch bereit wurde. In der Mittnachtstunde trat der Großfeldherr seinen Marsch an, und Morgens um 4 Uhr den 3. September hielt er in Schlachtlage, eine halbe Stunde vor Berdiga, unweit des Ursprungs der Jaskolda, wo Aljexew eine in der Fronte beinahe unangreifbare Stellung eingenommen hatte. Des Großfeldherrn Adjutant wurde, im Geleite von zwei Aecomptern, an ihn ab-

geschickt, mit der Meldung, wie er gestern verlangt habe, daß sein General sich an ihn ergeben solle, so verlange die fed heute der General von den Russen, widerstandslos den Angriff sogleich erfolgen würde. Der Oberst antwortete wie ein Mann, und das Gesicht nahm seinen Anfang. Die Russen waren zwischen Leichen und Moränen, die einzigen Umwälzungen, die der Boden von Poldien darbot, postirt. Ein einziger Damm führte zu ihnen, und dieser war mit Infanterie und Kanonen besetzt. D. ließ den Damm kanoniren, machte mit seiner Hauptmacht eine Frontenbewegung nach Homsk, und stand urplötzlich vor Berdiga. Die russische Infanterie, obgleich sie kaum noch Zeit geholt, sich in den Straßen aufzustellen, wehrte sich mit der ihr eigenenthümlichen Hartnäckigkeit, mußte aber unterliegen, zumal da Aljexew erschossen wurde, und der polnische Oberst-Lieutenant Poplawsky den Übergang des Damms erzwang, und von der entgegengesetzten Seite in das Städtchen einbrang. Das feindliche Corps wurde gänzlich vernichtet; die Russen selbst befannten 150 Tode, und an Gefangenen 16 Ober- und 20 Unterofficiere, dann 400 Gemeine, von denen letztere auch in der Gefangenschaft blieben. Die Officiere, nachdem sie ihr Wort gegeben, nicht wider die Konföderierten zu dienen, wurden entlassen, von dem Großfeldherrn mit Pferden und mit Geld beschenkt, und als Bräut- exhorirt. Die Relation von dem Treffen, auf welches die Einnahme von Winsk unmittelbar folgte, ließ D. durch Kuriere in dem ganzen Lande verbreiten, zugleich mit einem Manifest, dessen Irtskrift er am 7. Sept. in dem Ged zu Winsk niederlegte, und worin er die Beschwerden der Nation aufzählte, und der Barer Confederation beitrug.

Bericht und Manifest machten großen Eindruck, und konnten Folgen von Bedeutung herbeiführen, aber der Großfeldherr mußte seinen Sieg nicht zu gebrauchen. Vierzehn Tage vergingen in unnützen Marschen, denen der Oberst Düring, in geringe Entfernung, zur Seite blieb, so daß die Polen weder sich zu vertheilen, noch sich weiter auszudehnen wagen durften. Endlich entschloß sich der Feldherr, mit seinem ganzen Corps vor Niebowitz zu gehen, um entweder die daselbst mit einigen hundert Russen besetzte Festung wegzunehmen, oder den Obersten Düring, den er wenigstens an Cavallerie überlegen war, zu einer Schlacht zu zwingen. Düring errieth dieses Vorhaben, gewann seinen Gegnern, deren Aufmerksamkeit durch das Bestreben, ein anderes von Knisyn anrückendes russisches Detachement abzuschneiden, getheilt war, einige Marsche ab, und stellte sich unter den Kanonen von Niebowitz auf, daß dem Großfeldherrn nichts übrig blieb, als zu mandu- viren, um ihn auf dieser festen Stellung heranzuziehen, und so bald, nach diesem verlorenen 24 Stunden, seinen Rückmarsch nach der Seite von Mowegrod anzutreten. Düring, bemerkt, daß der Generalmajor Suworow mit einer bedeutenden Macht links von Elomir bei im Anzuge war, Niebowitz zu entsetzen, folgte dieser Bewegung, und der Großfeldherr, nicht wenig beunruhigt durch einen ähnlichen Traum, der ihn seit zwei Nächten plünzte, sah sich genöthigt, die äußerste Aufmerksamkeit anzuwenden, um nicht zwischen zwei Feuer zu gerathen. Er schickte Pomtreuillen nach allen Seiten aus, aber die durch die zwei

gen Märsche in dem Schlammoere auf das Äußerste ermüdeten Truppen verrichteten diesen Dienst nur unvollkommen; eine Meldung kam, daß Suwarow eben in der Entfernung von einer Meile nach der entgegengesetzten Richtung vorbeigezogen sei, und also bereits weit entfernt sein mußte. Von Düring war man durch einen tiefen, unwegesamen Morast geschieden. Unter diesen Umständen glaubte O. mit seinen erschöpften Truppen in dem Städtchen Stelowiza, zwischen Pinsk und Miedwiez, sein Nachtlager nehmen zu können. Daron wurde Suwarow augensichtlich in Kenntnis gesetzt, und der unternehmende General beschloß gleich einen nächtlichen Überfall. Zwar verirrte sich Düring, den er zur Mitwirkung aufgefordert hatte, in der dunklen Nacht, aber 6000 Russen, von Suwarow angeführt, waren wohl hinreichend, es mit den 2000 Mann (sic, obgleich der russische Bericht 9000 angibt) des Großfeldherrn aufzunehmen. Am Mitternacht wurde Stelowiza von vier Seiten her erstiegen, das Gesetzt aber begann erst an dem Hause, wo O. sein Quartier genommen hatte. Aus tiefem Schlafe durch Kanonendonner und Musketenfeuer geweckt, ritt er nach dem Ring, heffend, hier seine Truppen zu sammeln. Aber schon sprengte die Cavallerie mit verhängnisvoller Sägel davon, die Artillerie war genommen, ein Theil der Infanterie kämpfte noch, während der andere größere Theil das Gewehr gestreckt hatte. Von Allen verlassen entkam O. kühnlich mit einem einzigen Reitknecht, seine ganze Infanterie, 800 Mann, 10 Kanonen, die Kriegskasse mit 50000 Dukaten, die Kassei, die kaiserliche Bagage, worunter 10 Wagen mit Silbergewehren beladen, mußte er zurücklassen. Dieses geschah in der Nacht vom 22. zum 23. Septembers 1771.

Jede Hoffnung, in Lithauen etwas Fruchtbares zu unternehmen zu können, war nun verloren. O. wendete sich darum, unter tausend Gefahren über Olenin nach Königsberg, wo er unter dem Namen Bogomski kurze Zeit verweilte, dann über Danzig und Elbing nach Biala, wo die General-Conföderationscommission einwirkten ihren Sitz genommen hatte. Als sie aber später nach Braunau am Inn übertragen wurde, folgte ihr O. ebenfalls dahin. Von hier aus wurde er über Paris nach London abgeschickt, um Ludwig XV. und Georg III. Verwendung zu Gunsten des unglücklichen Polens anzuweisen. Im August 1772 hatte er auch wirklich zu Compigne bei dem Könige Ludwig, sowie er ihn im November auf seinen Jagden desgleichte; aber in Frankreich so wenig, wie in England, fand sich ein Wächter, der sich mit dem Zwecke seiner Sendung hätte befassen wollen, oder dem es möglich gewesen wäre, eine vernünftige Idee über polnische Angelegenheiten beizubringen. Außer Stand gesetzt, dem Vaterlande zu nützen, mußte also O. sich begnügen, für sein Haus zu sorgen, und da seine Gemahlin Reiz in Warschau gelitten war, mit König Stanislaus das Kind des Mörders, bei welchem immer in der Schreckensnacht vom 3. Novembers der 1771 Zuflucht gefunden, aus der Laube geboten, und später bei ihrem Gewalter die Equestriestruken der Laskowschen Güter abgewendet hatte, so benutzte er ihren Einfluß, um des Königs und der Kaiserin von Rußland Vereinhung zu erhalten, worauf er im J. 1776 nach Polen zurück-

kehrte. Er lebte nun, wie in der früheren Periode, abwechselnd in seinen Residenzen zu Olenin und Tschernow, mit aller Pracht, aber ohne die Rangweite eines souveränen Fürsten. Sein Hof war der Vereinigungspunkt durch Rang oder Geist ausgezeichnete Personen und berühmte Künstler, denn O. verband mit der feinsten Bildung und einem vortheilhaften Aussehen einen höchst liebenswürdigen Charakter und ein ausgezeichnetes Talent. Eifriger Beschauer der Kunst, war er selbst Meister auf verschiedenen Instrumenten, und gleich geschickt, Geigen und Violen zu führen; ihm wird die Einführung des Harfenconcerts zugesprochen, und er hat einige komische Opern componirt, die jedem Virtuosen Ehre machen würden. Dieser reiche und seine Lebensgenuss, die Aufgaben für Hofstätt und Theater (in Olenin hatte O. ein prächtiges Theatergebäude errichtet), für mancherlei Fabrikanlagen, wie z. B. die Papensabrik in Tschernow, die Buchdruckerei in Olenin, der Kanalbau, die Bildung eines sehr bedeutenden Naturalienkabinetts in dem gräflichen Palast zu Warschau, verschlang indes ungeschorene Summen, so daß ein jährliches Einkommen von 100,000 Dukaten nicht immer zureichte. In den spätern Revolutionen des Vaterlandes verlor O. zwei Dritttheile seines Vermögens, er mußte noch Polens Unterthänigkeit beweisen, und kam zu Warschau im J. 1803. Das Todesjahr seiner Gemahlin vermögen wir nicht anzugeben. Sie hat sich als Schriftstellerin durch vielerlei und bündige Übersetzungen von einigen Romanen der Madame de Scudery, und von den Reflexionen sur les semences der Marquise de Lambert, nicht unvorteilhaft bekannt gemacht. — Der Großschatzmeister von Litauen, Michael Kleophas D., auf Balze, geb. 1765, Verfasser der Mémoires sur la Pologne et les Polonais, depuis 1788 — 1815 (a Paris 1826. 2 Vol.), ist des Großfeldherrn Neffe.

Der Oginskische Kanal, durch welchen die Szara mit der Jagolba oder Jagolba, und folglich die Memel mit dem Prospe und Dnieper, über die Dister mit dem schwarzen Meere vereinigt werden, hat eine Länge von 7 Meilen, und zu jeder Zeit hinreichendes Wasser, wiewol Kenner von Anfang an getadelt haben, daß er bald nach seinem Ausgange aus der Szara, durch einen See geleitet worden, und daß man bei dem Schlosse von Tschernow eine Schleuse angebracht, die den Abflusstrom auf Kosten des Hauptkanals spart. Die ganze Landschaft, welche der Kanal durchschneidet, war des Großfeldherrn Eigentum.

(v. Stramberg.)

OGLEASA, Insel griechen Corissa und der etruskischen Rüste, Cesa gegenüber, südlich von Manassa, jetzt Monte Cristo genannt. Plin. III, 6, 12.

Oglisa Cassin, f. Gnaphalium L.

OGLETHORPE, Jacob Edward, geb. zu London 1698 *), studierte in Oxford, trat dann ins Garderegiment der Königin, und machte in demselben die Feldzüge in Thüringen und den Niederlanden unter Marlborough mit. Bei seiner Rückkehr nach England wurde er Mitglied des Unterhauses, und vertrat zu verschiedenen Malen Hampshire in der Grosskammer, wobei er sich als bekandten Berethrer

*) So gibt Enrich in Biogr. univ. f. ein Geburtsjahr, Dagegen sagt Rees, in der Cyclopaedia, 1693.

der Interessen des Handels und der Humanität zeigte. Im J. 1729 beschloßen verschiedene reiche Privatpersonen, um eines Theils England von der drückenden Last der Ueberfüllung zu befreien, andern Theils den Armen selbst eine anständige Subsistenz zu sichern, eine Kolonie in Nordamerika zu gründen. Das Unternehmen fand Theilnahme bei der ganzen Nation, das Parlament bewilligte 10,000 Pfund, und König Georg III. überließ der zu diesem Zwecke gestifteten Gesellschaft durch ein Patent den Landstrich längs der Küste im Süden von Carolina, zwischen den großen Flüssen Savannah und Altamaha; die Provinz erhielt nach dem Könige den Namen Georgien. Die Aktionaire ernannten 23 Direktoren und unter ihnen Oglethorpe; dieser schiffte sich mit dem Titel eines General-Kommandanten den 6. November 1732 ein und führte 100 Kolonisten deutscher Gesinnung mit, welche mit größerer Sorgfalt ausgewählt waren, als bei ähnlichen Unternehmungen der Fall ist; den 15. Januar 1733 landete man glücklich in Carolina. Oglethorpe bemühte sich alsbald, einen südlichen Platz zur Anlage einer Stadt auszuwählen, besuchte das Innere des Landes und die Küste, um die geeignetsten Plätze für die verschiedenen Etablissements aufzusuchen, schloß Verträge mit den Eingebornen, und that Alles möglich um Gedeihen der Kolonie. Es schlossen sich an dies selbe eine Anzahl der der Religion wegen vertriebenen Salzburger und auswandernden Schwaben an. Im J. 1734 ging er mit einigen indianischen Hauptlingen nach England, wo er sie dem Könige vorstellte und 1736 zum Befehlshaber aller königl. Truppen in Süd-Carolina ernannt, kehrte er nach Georgien zurück. Im J. 1737 reiste er wieder nach England, um der Regierung von seiner Verwaltung Bericht abzufragen, und 1738 ging er wieder nach Georgien. Unterdessen hatte die Zahl der Häuser in der Stadt Savannah sich beinahe verdoppelt, neue Flecken wurden errichtet, die Industrie machte Fortschritte, und die größte Einigkeit herrschte unter den Kolonisten. Er ordnete die Grenzen zwischen ihrem und dem spanischen Gebiete, und wußte den Annäherungen der Spanier zuvorzukommen. Als England Spanien den Krieg erklärt hatte, griff er sie verschiedentlich in ihrem eigenen Gebiete an, war aber in einer dieser Unternehmungen unglücklich; bei seiner Rückkehr nach England im J. 1743 zog man ihn deshalb zur Verantwortung, er wurde aber ehrenvoll freigesprochen. Beim Ausbruche der Rebellion von 1745 wurde der unterth. zum General-Major beförderte Oglethorpe mit der Verfolgung der schottischen Rebellen beauftragt und, weil er sie nicht einholte, der Nachlässigkeit beschuldigt, vor ein Kriegsgericht gestellt, aber losgesprochen, jedoch nicht weiter im Dienste beschäftigt. Im J. 1750 nahm er sehr thätigen Antheil an der Gründung von engl. Fischereien im Norden. Er soll in der Folge mancherlei Unglücksfälle erfahren, und zur Sicherung seines Unterhaltes sich genöthigt gesehen haben, die medizinische Praxis zu betreiben. Seine Wohlthätigkeit, seine Tatkraft, seine geistige Lebendigkeit sind von manchen Schriftstellern gepriesen worden. Pope und Thomson gedenken seiner rühmlichst, Samuel Johnson hatte die Absicht, sein interessantes Leben zu beschreiben. Er starb als der älteste britische General den 30. Juni 1785 *).

(H. M.)

Nach ihm ist benannt:

OGLETHORPE, County in Georgia, in NB. an Madison, in RD. an Abert, in D. an Wilkes, in S. an Greene und in W. an Clarke grenzend. Sie hatte im Jahre 1820 14,060 Einw., worunter 7338 Sklaven und 5 freie Farbige. Starke Waldungen. Hauptort ist Lexington.

(Kämtz.)

OGGIO, einer von den Nebenflüssen des Po, dessen Quellen am Monte Gioia liegen, und welcher durch das Comonica Thal nach Süden strömt. Am südlichen Abhange der Alpen geht er durch den Ise-See, behält anfänglich seine südliche Richtung, strömt dann nach Südosten und ergießt sich westlich von Mantua in den Po. Seine größten Nebenflüsse sind die von Norden kommenden Mella und Chiessa.

(Kämtz.)

OGMIOS, nach Lukianos (Heraclitus Z. 7. S. 312 f. Hip.) der Name einer Keltischen Gottheit, die auf eine ganz monströse Weise abgebildet wurde, nämlich als ganz alter Mann, mit wenigen grauen Haaren, rumpeliger, ganz schwarz verbrannter Haut, wie man sie an alten Fischern oder Schiffsern sieht; dabei trug er Löwenhaut, Aule in der Rechten, den Köcher auf dem Rücken, den gespannten Bogen in der Linken; aus seiner Bunge gingen eine Menge seiner Ketten von Gold und Eisenbein zu den Ohren der ihn jährlich umgebenden Menschen, und wie sein auch die Ketten sind, lassen sich doch die Menschen freudig von ihm, wohin er will, ziehen, ohne an Furcht zu denken. Daß Lukianos darin den griechischen Heraclitus sieht, ist gewiß unrichtig, da eine Vermischung der Symbole des Herakles und Heraclitus nicht zu verstehen ist, wenn man es überhaupt für angemessen hält, solche, doch nur immer scheidende Vergleichen anzustellen.

(H. J.)

Ognata Ognate, Ognatum f. Onata.

OGOA, ein Gott der Karer von Nylasa im Binnenslande, 80 Stadien von der Südküste, in dessen Tempel man einen Teich mit Salzwasser zeigte, wie zu Athien auf der Afropolis und zu Mantinea im Heiligtum des Poseidon. Paus. VIII, 10, 4.

(Klausen.)

OGOOAWAI, einer von den problematischen Strömen Afrika's, welcher öfter als eine von den Mündungen des Niger angesehen wird (s. Niger), und der sich in einiger Entfernung von der Westküste im Innern von Afrika nördlich vom Äquator befindet. Steigt man nämlich den Gaboon aufwärts, so trifft man diesen großen Fluß, welcher durch einen nördlichen Seitenarm mit jenem in Verbindung steht, sonst aber die Hauptmasse der Gewässer nach Süden führt. Er soll sehr breit und rasend und weit tiefer als der Gaboon sein, und Nördlich hörte von dem Oberhaupt von Nlaango am Gaboon, welcher dort gewesen, daß an seinem Ufer 20 Tagereisen aufwärts Alles cultivirt und voller kleiner Reiche sei. Der südliche Arm theilt sich in zwei Theile; der kleinere nördliche, welcher Aszaze heißt, ergießt sich gegen W. beim Cap Lopez ins Meer, der größere südliche Arm aber vereinigt sich mit dem Congo, 10 Tagereisen oberhalb der Mündung des letzteren. Auch traf eine solche Verbindung nicht an, hörte aber von dem Oberhaupt von Nwando, daß sich in den Congo ein Zufluß von NW. her ergieße. Den Ursprung dieses Flusses anlangend, so hörte Bewbich, daß er aus dem großen

40

*) Biograph. Univ. T. 31. p. 532.

Magen. Encyclop. v. W. u. A. Dritte Section. II.

Wole, 40 Tagereisen entfernt von Empobogwa komme, und er hält diesen für den Quella oder Kella, womit der Niger bezeichnet wird *). Da aber mit Kella auch die feuchte Waldregion bezeichnet wird, aus welcher die meisten größeren Flüsse Afrika kommen, so beweist diese Ähnlichkeit wenig für eine Bifurcation im Innern, jama! da es den neuern Untersuchungen zufolge wahrscheinlich ist, daß der Niger in einer Ebene fließt, welche tiefer, oder wenigstens nicht viel höher liegt, als der Theil des süblichen Afrika, zu welchem Lundy gelangte. (Kämtz.)

O-Gradiska s. Gradiska.

OGRAM LOUGH, ein See in der Grafschaft Clare in Irland; der hindurchgehende Fluß mündet durch den Scariff in den Shannon. (Kämtz.)

OGRYLE, eine Stadt in Serbinien, der Sage nach gegründet von Athenern, die mit Jolaoß und einer Schar aus Theben nach der Insel Jegen und Oibia mit diesen gemeinsam, Ogyrle aber für sich allein erbauten und nach einer einheimischen Gemeinde benannten. Paus. X, 17, 5. (Klausen.)

Oguella s. Ouguella.

OGULIN, in der Grafschäfter Militärgrenze in Croatien an der Dobra, Stabort und Hauptplatz des Oguliner Regiments, mit 261 Häusern und 2000 Einw. 1), Weschenmarkt, Dierschule für das Regiment, mathematische Militärschule. Der Felsen, auf welchem das Schloß steht, hat eine Höhle mit unterirdischen Gängen, in welche sich die Dobra stürzt. Von diesem Orte hat das

Oguliner Regiment, das dritte Regiment der Militärgrenze, seinen Namen. Die Oberfläche desselben beträgt nach Demian 431, nach Ripst 46 und nach Richters 454 Quadratmeilen 2). Die Zahl der Einwohner war im J. 1815 in Allem 47463, nämlich 23633 Männer und 23832 Weiber; im Jahre 1825 betrug die Zahl der Bewohner 55920 3). Die Zahl der bewohnten Ortschaften ist 107. (Kämtz.)

OGULNIUS ist ein auf Inschriften nicht selten vorkommender römischer Geschlechtsname und zwar plebeischer Familien; historisch bedeutend sind die beiden Volkstribunen O. und En. Ogulnius, welche, nachdem der römische Staat alle politischen Rechte zwischen Patriciern und Plebejern gleich gestellt waren, diesen (im J. 300 v. Chr. 454 der Stadt) auch zu dem einen Jenen noch vorbehalten Rechte, dem der Priesterstellen, den Zutritt durch die Negotien eröffneten, daß vier Pontifices und fünf Aedilen alle aus der Plebs ernannt, und dadurch die Zahl jener auf acht, dieser auf neun erhöht werden sollte (Liv. X, 6). (H. M.)

OGUS-KHAN war nach der geschichtlichen Tradition der Moslemen der Stammvater der Diklaren, die nach ihm auch Oghusen genannt werden. Er mußte nach den gewöhnlichen genealogischen Angaben ein Zeitgenosse des Patriarchen Abraham gewesen seyn. Sein Vater Karas Khan war dem Obdienz dienlich, was ihn mit dem

Sohne, dem Begünstigter einer reinen Gottesverehrung, in einen langwierigen Krieg verwickelte. Der letztere siegte und unterwarf sich ganz Turkistan. Von seinen sechs Söhnen erhielten drei die östlichen Provinzen, drei die westlichen. Hier auf der Westseite hatten sie und ihre Nachkommen mit den Choboten Persien und dann mit den arabischen Chasiten vielfältig zu kämpfen. Erst seit der Mitte des 4. Jahrhunderts der Hidjra setzten die Moslem die Annahme des Islam allmählig unter diesen Völkern durch, die von der Zeit an Turkmanen genannt worden seyn sollen. Die fabelhaften Sagen von diesem Oghus, wie er nicht eher die Brust seiner Mutter geloset, als diese die wahre Religion anzunehmen gelobt, wie er als einjähriges Kind sich selbst seinen Namen gewählt u. dergl., findet man unter andern in Abulhasafi's Geschichte der Tataren im zweiten Abschnitt 1). Aus der Familie des rechtgläubigen Oghus leiten auch die Westtürken oder Osmanen ihr Geschlecht her 2). Wenn derselbe aber in moslemischen Quellen als Enkel des Megul Khan aufgeführt wird, so ist zu bemerken, daß wenigstens die osmanischen Geschichtsschreiber sich solcher Verherrlichung mit den Türken nicht rühmen, sondern ihr Herrscherhaus vielmehr aus Iker abstammend lassen 3). Überhaupt gewähren die Berichte der muhammedanischen Historiographen für solche Ferne eine zwar breite, aber durchaus noch unsichere Aussicht, wo an die wenigen festen Punkte der geschichtlichen Sage sich allerlei Bilder der Phantasie hängen.

(E. Rüdiger.)

OYGES oder Ogygos, in der Sage der älteste König von Attika 1) oder von Boetien 2), zu dessen Zeiten das Land von der großen Wasserfluth überfluthet sei, aus welcher er sich nur mit Wenigen gerettet habe, Schiffe auf den himmelhoch emporgeschwellten Wassern 3), in Attika Kutschonen genannt 4), also Sohn des Landes, des Bodens selbst, ebenso in Theben, wo die ältesten Landeskinder bewohnten, die Hestier, seine Unterthanen dessen 5). Daher wird sowohl Theben selbst ogygisch genannt 6), um das hohe Alterthum seiner Gründung zu bezeichnen, als auch das eine Thor der Stadt, welches für das älteste galt 7). Für autochthonisch in Boetien erklärt ihn auch die Sage, nach der er Sohn des Bbotes ist 8); und ebenso soll er zuerst im Lande erscheint in in der andern thebanischen Sageform, die ihn den Sohn des Poseidon und der Allistra 9), und den Gemahl der Thebe, der Tochter des Zeus und der Iodame, der Tochter des Amphiposiden Atonos 10) nennt. In demselben Sinne gibt man ihm dort

1) Daraus ist entnommen die Darstellung im ersten Buche von Desquignes histoire générale des Huns. Vergl. V. Herbelius An. Oguz Khan. Weiter aus der Geschichte der Tataren ist der Abschnitt von Herrn v. Hammer gearbeitet in der Geschichte des osmanischen Reichs, Bd. I, S. 4 f. 2) S. v. Hammer a. a. D. 3) S. Sasanus Seifen, Geschichte der Osmangeln, herausg. von Schumler (Petersb. 1829). S. 56 und 70, und Schumler's Anmerk. zu diesen Stellen.

4) Syncell. p. 70. 5) Tzetx Lycophr. 1206. 6) Euseb. Praepar. Evang. X, 10. aus Hippolyt. Syncell. p. 148. aus Africanus. Nenn. Dionys. 4) Euseb. Praepar. Ev. a. D. 5) Paus. IX, 5, 1. 6) eend. 7) Paus. IX, 8, 5. Tzetx. a. D. 8) Schol. Apollon. III, 1178. 9) Tzetx. a. D. 10) Tzetx. ch. aus Lyctus.

*) Bowditch Mission to the Ashantee. p. 428. und Ritter's Erdkunde. I, 293.

1) Nach Diezinger Statistik der Militärgrenze II, a. 473. 2) Nach Diezinger, Handb. II, 633. gibt nur 142 Häuser und 870 Einw. 3) Diezinger a. a. D. 63. und Diezinger's Offiz. Mem. III, 1628. 4) Neue Geogr. Ephem. XX, 138.

den Kadmos zum Sohn ¹¹⁾ und zu Töchtern die bbotischen Eidgöttinnen, genannt Kalkemene ¹²⁾, Kulis ¹³⁾ und Kheginda ¹⁴⁾, deren zwei die persönlich genommene Mächte überirdischer Kräfte sind, die erste wol nur eine Neben-gotttheit der Pallas Athene, von welcher selbst man erzählt, sie sei zu Dugos Zeit zuerst am See Tritonis erschienen ¹⁵⁾. Entsprechend diesen Sagen ist die arische, welche ihn den Vater des Eleusis nennt (den andere für den Sohn des Hermes und der Okeanide Deira ausgaben ¹⁶⁾), was die Spätern zum Theil so verstehen, als habe er den Ort Eleusis erbaut ¹⁷⁾. Ein Ueberbleibsel einer andern alten Sage trennt ihn vom Vorden Bdotien's und Attika's los, und berichtet, er sei einst König der Götter gewesen ¹⁸⁾.

Diese letzte Angabe, zusammengehalten mit dem, was oben diesem zum Grunde liegt, läßt uns aber das Wesen des Dugos nicht im Zweifel. Der Begriff der Wassersfluth und der des Alterthums sind seine einzigen Beziehungen. Diese nun stehen einander überpaar in der griechischen Vorstellung ganz nahe, weil mit dem Verrinnen der großen Fluthen überall die griechische Sagen Geschichte anfängt, und weil der Ursprung der Welt aus dem Wasser eine sehr verbreitete Meinung war. Mit dieser hängt das Greifenalter des Prometheus und namentlich des Proteus zusammen, aber auch Kronos selbst ist nichts anderes, als der Urwurm (*gorgon*), und erst mittelbar die Zeit, insofern diese als der ewige Urwurm aller Dinge gilt. Namentlich aber erscheint als uralter Geist Okeanos, auf dem als der Wasserfluth herbeist, und von dem nach Homer die Götter abstammen durch Rhea ¹⁹⁾, wie durch den Titanen Kronos vom Uranos. Eine Lebensform von Okeanos ist Dgenos oder Dgen ²⁰⁾, Dgenisch aber heißt uralt ²¹⁾, und dasselbe ist in der gewöhnlichen Sprache die Bedeutung von Dugisch ²²⁾. Auch etymologisch steht Dgenos in der Mitte von Okeanos und Dugos, und deutet auf die gemeinschaftliche Abstammung und ursprüngliche Einheit aller drei hin. Dugos bedeutet also, wie Okeanos, das Urelement, woraus die Welt aufsteht, und der Gott desselben: daher heißt er der alte König der Götter, eben wie Kronos, und wie Okeanos ihr Väter genannt wird; daher heißt die alte Fluth nach ihm, und sein Andenken in den Sagen haften an den Hauptgewässern des Landes, wie in Bdotien am tritonischen See, auf dem die Landesherrin aufsteht, die zur untergeordneten Nymphe umgewandelt nun seine Tochter wird; daher heißen auch die Eis-

begöttinnen seine Töchter und führen den Beinamen der Dugischen, eben wie bei Hesiodos die Eros ²³⁾, die auch nur darum die Ehre des höchsten Eides erhält, weil sie die älteste Tochter des Urfreies Okeanos, und ihr Wasser ein Arm von ihm ist ²⁴⁾. Durch poeisischen Bergen und Umräumen wird Dugos vom uralten Geite zum uralten Landeskönig, bleibt aber immer an der Spitze der Sagen, ohne menschliche Eltern, nach Einigen aus der Erde geboren, nach Andern Sohn des Merkur und der Wogengöttin Kheginda, wie auch seine Gemahlin und seine Kinder nur Personifikationen von Tiedten oder Bdotien sind, Aheer, Kadmos, Kulis, Kalkemene, Eleusis.

Die Chronologen, die am Dugos nichts hatten, als einen Königsnamen, ließen ihm doch die Ehre des höchsten Alterthums, Aufschluß mußte aus der griechischen Sagen Geschichte nicht älteres zu erzählen, als von ihm und seinem Zeitgenossen Phereos nicht dessen Vater Inos ²⁵⁾; man bestimmte seine Zeit 1020 Jahre vor dem Anfang der Olympiadenrechnung ²⁶⁾: nach ihm sollte das durch die Ulferschwemmung verdrängte Attika noch 189 Jahre ohne König gewesen sein, dann habe Kheginda geherrscht, mit dem die eigentliche Reihe beginnt ²⁷⁾. Erst in diese Zeit setzte man die Deukalionische Fluth, die doch auch noch vor dem Anfang aller Sagen Geschichte steht ²⁸⁾. Als das ägyptische Alterthum den Griechen imponirte, wurde der uralte Mittelpunkt desselben, Theben, vorzugsweise dugisch genannt ²⁹⁾, und als man Kadmos aus Ägypten herleitete, ergab sich, da nun die Gründung des griechischen Theben gegen jene ungeheuren Zahlen in junge Zeit fiel, sehr natürlich die Erzählung, Dugos sei König des ägyptischen Theben gewesen, und Kadmos, der das griechische nach dessen Muster erbaut hätte, habe von dort den Namen des Dugischen Thebes übertrugen ³⁰⁾. Das Wort Dugisch wurde nachher in allgemeinerer Bedeutung für das Unermeßliche und Ungeheure, namentlich das ungeheure Ferne, gebraucht, und in diesem Sinne wird schon Homer den Namen der Insel der Kalypto verstanden haben, wiewol nicht ohne Erinnerung an den Zusammenhang mit Okeanos: wie auch das fabelhafte ägyptische Weib, welches Strabo ³¹⁾ erwähnt, entweder im Sinne der ungeheuren Größe, oder der unermeßlichen Ferne erblickt sein wird.

(H. H. Klausen.)

OGYGIA. 1) die Insel der Kalypto in der Odysser ¹⁾, das fernste Ziel der Jersfahrten des Odysseus, von wo er 18 Tage lang ²⁾ durch ein gänzlich eides Meer ³⁾ zu schiffen hat, ehe er den Gegengewinden der bewachten Erde nahe kommt, ein nach Homers Begriffen unermeßlicher Raum. Auf dem Wege von Ogygia nach Scheria fährt Odysseus mit dem Boreas ⁴⁾ und hat das Gesirn der Boreia links ⁵⁾: also liegt jenes im fernsten Nordwesten der Welt, der dem Homer von den Äthiopianen als ganz mit Meer bedekt ist ⁶⁾. Damit stimmt Homers

23) Theog. 806. 24) eb. 778, 788. 25) Acasil. fr. 15. (ed. Sturz). 26) Hellas. fr. 10. (ed. Sturz). 27) Syncecl. p. 70. Bergl. 126. c. 28) ebent. c. 29) Asch. Pers. 37. 30) Tzet. Lys. 136. 31) Strab. VII. p. 249.

1) Od. 1. 65. 2) eb. V. 289. 3) eb. V. 107, 176. VII. 246. 4) V. 385. 5) V. 277. 6) Dik. so, wie die nordwestliche Lage von Ogygia selbst, ist vollständig 40°

11) Suid. *Ἀγία κρη*.

12) Paus. IX. 19, 6.

13) Suid. *Ἀγία κρη* aus Dionysios Kallix und Steph. Byz. *Ἀγία κρη* aus Dionysios und Pausanias.

14) August. Civ. Dei. XVIII. 8.

15) August. Civ. Dei. Praep. Ev. X. 10. 16) Paus. I. 38, 7.

16) Suid. *Ἀγία κρη* aus Euseb. Praep. Ev. X. 10. 17) Schol. Hesiod. Theog. 806.

18) Paus. IX. 207, 246, 302. 19) Hesych. *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*.

20) Hesych. *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*.

21) Hesych. *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*.

22) Suid. *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*, *Ἀγία κρη*.

23) Tzet. Lys. 1206. Bergl. Schneider 6° 10.

andere Angabe überein, Ogygia liege auf dem Nabel des Meeres 7), also auf dessen höchster Höhe 8). Als höchste Höhe des Meeres erscheint dem Auge immer dessen weiteste Ferne und die kindliche Reflexion des Altersbunts denkt sich demgemäß das letzte Ende des Meeres sehr natürlich als dessen höchsten Theil. Dieses letzte Ende aber ist dem Homer am Okeanos, hier also auch der Nabel des Meeres; und demnach ist Ogygia eben da, wo Okeanos und Meer zusammenstießen, gelegen, was sich aus der Verwandtschaft von Okeanisch und Ogygisch bestätigt. Wegen dieser unermesslichen, jeder menschlichen Betrachtung und Erkenntnis entzogenen Ferne führt die Komposition der Insel den Namen der Verhüllerin, Kalypso, und es ist der eben dargelegten Auseinanderlegung gemäß, wenn diese bei Hesiodos als Tochter des Okeanos aufgeführt wird. Daß sie bei Homer Tochter des Atlas 9) heißt, erklärt sich ebenso falls nur aus der Lage der Insel. Auf seiner fernsten Höhe hebt das Meer sich dem Himmel tragend entgegen: diese tragende Kraft kann der mythisch denkende Grieche sich nicht anders als personifiziert vorstellen; so bildet er sich den Himmelsträger Atlas, der von den ihm wohlbekannten Riesen des Meeres heraus die Himmel und Erde verbindenden Säulen hält und demgemäß ganz natürlich als Vater der Inselnymphe vom Nabel und Ende des Meeres gedacht wird. Der Parallelismus der mythischen Geographen hat wahrscheinlich dem Ogygia des Nordwestens im Südwesten Elysion entgegengesetzt, das eine so gut wie das andere an den Grenzen des Meeres gegen den Okeanos gelegen 10); in Ogygia sollte Odyssens unalterm und unsterblich leben 11), wie Menelaos in Elysion. Die spätern Griechen, namentlich die Italiker, fanden die Insel der Kalypso am Südostende von Italien unsern Kroten's und des lakonischen Vorgebirges beim Eingange der Skylakischen Bucht 12).

Ogygia, 2) Tochter des Amphion und der Niope, nach der das Ogygische Thor von Theben benannt sein soll 13), ohne Zweifel bloß zur Erklärung des Thronaments erfunden in einer Sage, die sich des Königs Ogygos nicht erinnerte und statt seiner den Amphion als Erbauer von Theben anerkannte, der den sieben Hören die Namen seiner sieben Töchter gegeben habe 14). (R. H. Klausen.)

OGYGIA (Palaeont.), deutsch und französisch Ogygie. Ein Geschlecht aus der Familie der Trilobiten oder Paläodalen im Dalin., wie diese ganze Familie, nur ausgestorbene Arten enthaltend. Es wurde von M. Brongniart in

einer Vorlesung vor dem Nationalinstitute 1815 zuerst aufgestellt, im Jahre 1822 öffentlich bekannt gemacht, und seither von Dalman u. A. beibehalten. „Corpus elongato-ellipticum, utraque extremitate aequaliter acutum, valde depressum, Cephalothorax magnus, antice sulco longitudinali medio et 2 arcuatis lateribus notatus, media gibbus, postice utrinque in cornu liberum ad medium usque corpus productus. Tuberculi oculares laeves (non reticulati), lobo palpebrali destituti, in media cephalothoracis longitudine positi. Truncus segmentis octo striatis, margine integer. Pygidium segmentis circiter decem, ad pleuras minus distinctis, submembranaceis.“

Die einfachen Augenhügel, die erwähnte Mittelfurche vorn und die zwei höckerartigen Verlängerungen hinten am Kopfschild, endlich der flache, ganzrandige Rumpf, unterscheiden dieses Geschlecht vollkommen von den verwandten. Brongniart fand bei einem großen Exemplare, auf beiden Seiten des Schwanztheils, längs des Randes eiförmige Erhöhungen aneinandergeriebt, ähnlich an Form und Lage den Eierbläschen der Endoparien und Branchiopoden. — Die Ogygien sind bisher nur in Übergangstheilen schiefer, meist in Frankreich, beobachtet worden. Guettard kannte sie schon im Jahre 1757.

1. O. Guettardi Brongn. (Trilobites Guettardi v. Schloth.) corpore depresso ovato, utrinque acuminato, cephalothorace antice subbifido, postice in cornua duo corporis fere longitudine producta. Körper 3 Mal so lang als breit. Länge bis 7". In Übergangstheilen schiefer von Angers.

2. O. Desmaresti Al. Brongn. (Trilobites Desmaresti v. Schloth.) corpore depresso ovato, antice obtuso, cephalothorace angulis posticis in cornua breviter desinente. Körper 1½ Mal so lang als breit; Kopfschild vorn fast ausgerandet. Ganze Länge bis 11"—12". Alle Theile sind mehr verkürzt, als beim vorigen. Mit demselben sich findend.

3. O. Wahlenbergii Al. Brongn. appendice pygidii terminali setacea. Mit den vorigen vorkommend.

4. O. Sillimani Al. Brongn. Am Ufer des Tennessee und der Mohawk bei Schenectady in Westkanada, in Übergangstheilen schiefer. Zuerst von Kenwick entdeckt.

Literatur: Guettard in „Mém. de l'Acad. de scienc. de Paris“, 1757. p. 52. T. 7—9. — Al. Brongniart in „Hist. nat. des Crustacés fossiles par Brongniart et Desmarest“ (Paris 1822. fol.) p. 26—29. T. 3. fig. 1. 2. — v. Schlothheim: „Petrefactenfunde“. Rastatt II. p. 23—35. — Dalman: „Palaeodonta“. Rastatt. 1828. 4. p. 72. 78. — Renwick in „Ann. of the Lyceum of New-York, I. no. 7. p. 174 ff. (Fér. bull. sc. nat. V. 1825. p. 290—293). — Al. Brongniart in seinem „Tableau des terrains etc.“ (Paris 1829. 8.) p. 430.

Ogygie f. Ogygia.

OGYRIS, Insel in der Mündung des persischen Meerbusens zwischen der karmatischen Küste Persiens und Arabien, mit dem Grabmal des Königs Kersiras, von dem man den Namen des erythräischen Meeres herleitete. Dio-

dig erwiesen von Walder (Horn. Geogr. S. 120 ff.), der darin nur nicht weit genug geht, daß er die Insel nicht bide an den Okeanos setzt, wodurch sich das Gedankenbild von derselben erst vollständig zusammenschließt. Doch ist es glaublich, daß auch das sonstige Ufer der Insel vom Meer umspült ist, nur von dessen tiefen Theilen. 7) Od. I, 50. 8) Denn als Mitte des Meeres kann es nicht genommen werden, weil Ogygia, Griechenland selbst aber gedacht wird als rings umflossen von Meeren, die alle zusammen eins bilden, und ihre Mitte also in der Mitte der Erde selbst lagen. 9) Od. I, 52—54. Vergl. Hesiod. Theog. 746, 517. 10) Od. IV, 563.

11) Od. V, 136. 12) Soylas, Peripl. p. 5. Plin. III, 10, 13. 13) Hallan. fr. 22. Apollod. III, 5, 6. Hygin, fab. 11.

14) Hygin, fab. 69.

nys. Perieg. 606. Plin. VI, 28, 32. Mel. III, 8. Steph. Byz. (Klausen.)

O-HALLORAN (Silvester), englischer Chirurg, der in Paris und London studirt hat und 1807 in Liverpool 79 Jahr alt gestorben ist. Er schriftstellerte schon seit seinem ein und zwanzigsten Jahre; man hat von ihm mehrere medicinische und politische Werke, und eine allgemeine Geschichte von Irland bis zu Ende des 12ten Jahrh., in der viel Belustigendes für historischke Wahrheit ausgegeben wird *).

(H. M.)

OHDEL, Laurentius, ein Bruder des Erich von Odelsiern (vergl. Sect. 3. Th. 1. S. 338), und Sohn des Professors der Theologie Erich Odhel oder Odell, war zu Upsala 1660 geboren, und wurde nach dem frühen Tode seines Vaters, vom Bischof zu Strengnäs, Dr. Enoch Bengel, erzogen, studirte bei Edjart in Helsingborg die orientalischen Sprachen, besuchte einige deutsche Universitäten, machte eine Reise durch Holland, England und Frankreich, kam 1687 nach Gießen, hielt sich einige Jahre in Frankfurt auf, wollte daselbst Dr. der Theologie werden, starb aber noch vor der Promotion zu Frankfurt am 3. April 1691. (S. Eichhorn's orientalische Bibliothek. Bd. VII. p. 40.) Seine gesammelte rabinische Bibliothek vermachte er der Universität Upsala, und hinterließ eine Abhandlung: Synagoga bifrons, seu de scrutandis collapsae synagogae rudibus, welche Hanncken zu Frankfurt 1691 zum Druck besorgte. (Rotermund.)

OHEN, Rabbi Salomo (שלמה אהן), ein jüdischer Gelehrter, der zu Anfang des 17ten Jahrhunderts lebte. Man hat von ihm einen Commentar über den Pentateuch, worin er sowohl den buchstäblichen als den allegorischen Sinn entwickelt. Er erschien unter dem Titel שלמה אהן ד. l. das köthliche BI (aus Jes. 39, 2), in Verbindung mit einem andern Werke ähnlichen Inhalts von Aaron Cohen, zu Venedig 417 (Chr. 1657) in Folio. (H. Rodiger.)

OHEN, ein längst ausgefordernes adeliches Geschlecht auf Rügen und in Pommern u. Belgos. Johann Nicerul führt es in seinen Antiquitat. Pomeran. VI. 363 als ein zu seiner Zeit blühendes Geschlecht an; das Wapen acht Eickeln an einem stehenden Stamme und auf dem Helme ein leugener Hst mit drei Eickeln. (H. M.)

O'Higginsia Ruiz et Pav. f. Erosma Bonpl.

OHETEROA, Insel im großen Oceane südlich von den Gesellschaftsinseln in 22° 27' E. und 150° 47' westlich von Greenwich, deren Umfang 13 (See-) Meilen beträgt, und welche mehr zu der Klasse der hohen als der niedrigen Inseln gehört. Als Cook auf seiner ersten Reise in ihrer Nähe war, wurde Gore an Land geschickt, um mit den Eingeborenen einen Handel anzuknüpfen. Kriegerisch geräthet versammelten sich diese am Ufer, mehrere, welche von ihnen auf einem Kahne anlangen, konnten nur durch die Wirkungen des Gewehrs vom Ufer abgehalten werden. Von andern Bewohnern wurden Kriegstänze als Aufseherung zum Kampfe gehalten. Da ohnehin weder Hafen noch Ankerplatz an der Insel gefunden wurde, so kehrte das Boot zurück. Die Insel schien weder sehr fruchtbar noch sehr bevölkert zu seyn.

Die Bewohner schienen wohlgebildet, munter und etwas brauner zu seyn, als die Bewohner der Gesellschaftsinseln. Das Tuch, aus welchem sie ihre Kleider verfertigt hatten, war sorgfältiger gemalt, als aus den nördlicher liegenden Inseln; auch unterhielten sie sich von den Bewohnern dieser durch die Art ihrer Kleidung. Jeder trug ein kleines Wamms, welches etwa bis an das Knie reichte; es war aus einem einzigen Stücke und zwar ohne weitere Arbeit gemacht, als daß in der Mitte desselben ein Loch eingeschnitten, und dieses mit langen Strichen umnähet war. Durch letzteren Umstand unterschied sie sich von der auf allen übrigen umliegenden Inseln. Durch das Loch stecken sie den Kopf, der herab hängende Theil wird mit einer Binde an den Leib festgebunden, welche zuerst hinten um den Nacken geht, sich auf der Brust durchkreuzt und alsdann um den Bauch wie ein Gürtel zusammengezogen wird. Die Waffen bestanden aus langen Lanzen von hartem Holze, die an einem Ende zugespitzt sind. Diese, so wie ihre Keulen, waren schön gearbeitet. Ueberhaupt zeichneten sich alle Arbeiten, welche die Engländer sahen, durch große Sorgfalt und Sauberkeit aus. (Hamel's worth Geschichte der Seeräusen und Entdeckungen im Südmeer, übersetzt von F. Schüller. 4. Berlin 1774. II, 268—274.) (Küntz.)

OHIO. Dieser bedeutende Nebenstrom des Mississippi wird durch die Vereinigung der beiden Flüsse Allegany und Monongahela gebildet. Der aus Norden kommende Allegany selbst hat zwei Hauptarme, von denen der östliche der größte ist, und gleich bei seinem Ursprunge den Namen Allegany hat. Er entspringt 4 Meilen von der Nordgrenze Pensylvanien in der Nähe der Quellen des Genesee, Toga und Seneca. Er fließt anfänglich nordwärts und nimt von S.W. her den Conenodow, von D. her den Onwago Creek auf. Hierauf wendet er sich in den Stat New York, in welchem er 50 englische Meilen weit hogenförmig fließt. Nach Pensylvanien zurückgekehrt, fließt er südlich und wird beim Zusammenflusse mit dem Onwago in einer Entfernung von etwa 15 Meilen vom Erie See schiffbar. Von hier sich nach S.W. wendend, nimt er den Oil River auf und verbindet sich beim Fort Franklin mit dem French Creek oder dem Riviere aux Boeufs der Franzosen, Teronadagha der Indianer. Obgleich dieser westliche Arm weit unbedeutender ist, als der östliche, so wäscht er doch nach Regen sehr und dient zu einer Verbindung mit dem Erie See, von dem seine in einem Sumpfe befindliche Quelle 3 geographische Meilen entfernt ist, so daß beide nur durch einen kleinen Trageplatz getrennt werden. Nachdem sich beide Arme bei Fort Franklin vereinigt haben, beträgt die Breite des Flusses etwa 600 Fuß, und sich nach S.D. wendend, nimt er von D. her den Togh's Creek und den Mogahogh Creek auf und wendet sich nun nach S.W. bis Pittsburg, wo er sich mit dem Monongahela verbindet. Zwischen reichenden Ufern fortgesetzt und von seinen Strömen schnellen unterbrochen, ist er für den innern Verkehr von größter Wichtigkeit. Er hat bei Pittsburg eine Breite von etwa 1200 Fuß.

Der aus Süden kommende Monongahela entspringt in Virginien am Fuße des Laurelgebirges, läuft nach Westen, geht durch Pensylvanien und nimt die Flüsse Cheat und Youghiogany auf, welche beide aus S.D. kommen. Das Land,

*) Biograph. Univ. T. XXXI.

durch welches er fließt, ist sehr fruchtbar, und seine Ufer sind daher sehr gut angebaut. Bei Morgans Town fängt er an schiffbar zu werden, in Redstone ruft auf ihm ein sehr lebhafter Handel getrieben, und hier schiffen sich meistens diejenigen ein, welche aus den östlichen Staaten in die westlichen fahren ¹⁾. Bei seiner Verbindung mit dem Alleghany bei Pittsburg hat er eine Breite von etwa 1400 Fuß. Pittsburg selbst liegt ungemein malerisch in dem Winkel, welchen beide Flüsse mit einander machen. Das Wasser des Monongahela ist viel trüber, als das des Alleghany, und lange Zeit kann man im Ohio den Unterschied der Gewässer erkennen. Die Lage von Pittsburg, so wie das Obiothal gleichen einigermaßen der Gegend von Rütich, nur mit dem Unterschiede, daß die Berge an der Maas höher sind, als die hierigen ²⁾.

Hier erhält der Strom den Namen des Ohio, was in der Sprache der Senecas eben das bedeutet, als Alleghany in der Sprache der Adamanen, nämlich schön er Fluß, weshalb die ältern Franzosen ihn auch la belle rivière nannten. Der Fluß wendet sich anfänglich nach Nordwest und bei der Mündung des Big Beaver nach West. Die ganze Gegend hier ist trefflich. Man denke sich einen halb englische Mäße breiten Strom, dessen hohe und abwechselnd sauft abhängige Ufer mit üppigem Grün bedeckt sind; Wälder, die in allen Farben und Schattierungen prangen, und man wird die französische Benennung la belle rivière passend finden ³⁾. Späterhin wendet sich der Fluß nach SSW, und bildet die Grenze zwischen den Staaten Ohio und Virginia. Diese schöne Landschaft dauert fort bis Steubenville, wo die Gegend am Ufer rauher wird ⁴⁾. Weiter hinab bei Long Reach erweitert sich das Flußbett, und die Ansichten gehören hier zu den schönsten am ganzen Fluße ⁵⁾. Erreicht hier eine Strecke von 16½ englischen Meilen fast gerade aus und unbesetzt einige schöne Inseln, welche mit großen und kräftigen Bäumen besetzt sind, und mit jedem Augenblicke wechselt die Landschaft. Das Wasser ist klar, und reichlich sind die Ufer auf beiden Seiten mit Wäldungen besetzt, welche in der Entfernung den Strom zu überschatten scheinen und einen herrlichen Eindruck hervorbringen ⁶⁾. Zwischen Long Reach und Marietta erwähnt sich einen Zwischenfall bei der Insel die drei Brüder, welcher aber gar nicht epißirt ⁷⁾. Indem der Strom sich zwischen den Ufern fortwindet, erreicht man Marietta an der Mündung des Muskingum, und hier wendet sich der Fluß mehr nach SW. Weiter abwärts trifft man eine Stromschnelle, Petard's Fülle, welche von langen Booten ohne Gefahr beschifft wird ⁸⁾. Bei der Mündung des großen Kanaway ist letzterer fast ebenso breit als der Ohio ⁹⁾; Point Pleasant, das hier auf der virginischen Seite erbaut ist, verdient seinen Namen mit Recht ¹⁰⁾. Späterhin werden die Ufer des Stromes ebener, er wendet sich nach Westen und nimmt sehr an Breite zu, die Grenze zwischen Ohio und Kentucky bildend. An der Mündung des aus Kentucky kommenden

den Licking River, wo die Stadt Cincinnati trefflich gelegen ist, hat der Strom eine Breite von 1 englischen Meilen ¹¹⁾. Unterhalb Cincinnati sind beide Ufer des Flußes ziemlich hoch, und in einer Entfernung von etwa einer Meile erhebt sich eine kleine Hügel, die mit Laubwald bedeckt, einen sehr hübschen Anblick gewährt ¹²⁾. Bei der Mündung des großen Miami hebt der Stat Ohio auf, und der Ohiofluß bildet nun, eine südwestliche, vielfach gekrümmte Richtung annehmend, die Grenze zwischen Indiana und Kentucky. Indem der Fluß hier in einem Bette von Kalkstein fließt, werden seine Ufer niedriger, aber der Wuchs des Holzes zeigt noch sehr einen sehr fruchtbaren Boden ¹³⁾. Indem sich die lieblichen Ufer des Flußes erweitern, erhält er eine Breite von 3 englischen Meilen, aber bei Louisville sind Stromschnellen, deren Klau sich man schon in bedeutender Entfernung hört, und hier fand die Schifffahrt lange Zeit ein großes Hinderniß. Ein Helsenlager zieht sich hier quer durch den Fluß, und theilt ihn in mehrere Arme. Auf einer Strecke von 2 englischen Meilen beträgt hier das Gefälle 22½ Fuß, aber auf seiner Stelle findet sich ein zusammenhängendes Gefälle von 3 Fuß Höhe. Bei hohem Wasserstande bemerkt man nur eine ungewöhnliche Schnelligkeit der Strömung, und dann können auch die größten Schiffe darüber fortgehen. Bei niedrigen Wasser können die Schiffe nicht darüber fahren, und Reisende, die von Pittsburg oder vom Mississippi kommen, müssen dann oft längere Zeit auf eine passende Gelegenheit warten ¹⁴⁾. Das durch ist in dieser Gegend ein lebhafter Expeditionshandel entstanden, und in kurzer Zeit wurden mehrere Städte gegründet, von denen Evansville, Louisville, New Albany und Shippingport die bedeutendsten sind. Obgleich das Bedürfnis eines Canales längst gefühlt wurde, so ist dieser doch erst in neueren Zeiten auf der Seite von Kentucky zufolge eines den Actiöns im Jahr 1825 gegebenen Privilegiums ausgeführt. Der Canal beginnt bei Louisville und endigt sich nach einer Länge von 2 englischen Meilen bei Shippingport. Er hat am Boden eine Breite von 50 englischen Fuß, die Höhe seiner Wände über dem Boden beträgt 42 Fuß, der Boden selbst liegt 4 Fuß unter der Oberfläche, welche der Fluß bei niedrigem Stande in dem Bassin von Louisville hat ¹⁵⁾.

Unterhalb der Fülle westlich Ohio und Ebenen eine Strecke von etwa 50 englischen Meilen angenehm ab, worauf das Land auf beiden Seiten 150 Meilen weit ganz eben wird. Dann erhebt es sich in Hügel, die ziemlich weit fortlaufen und sich wieder in flache Ebenen senken, welche sich bis zur Vereinigung des Ohio mit dem Mississippi bei Cairo erstrecken. Die Landschaft ist da, wo sich beide Flüsse vereinigen, überflorwinnungen ausgelegt und sumprig. Lange Zeit ist das reine Wasser des Ohio in dem schmutzigen des Mississippi zu erkennen.

Die bedeutendsten Nebenflüsse des Ohio sind auf dem rechten Ufer der Big Beaver, Muskingum, Hoosiering, Scioto, große und kleine Miami und Wabash; auf dem linken Ufer der große und kleine Kanawha, der große Sandfluß,

1) Michaux Reise. S. 156.

2) Reise des Herzogs

Bernhard nach Nordamerika. II, 205. Mellich Reise in der

Weimar. Übers. S. 249.

3) Harris Bemerkungen auf einer

Reise durch die Vereinigten Staaten von Nordamerika. S. Weimar

1822. S. 111.

4) Mellich Reise. S. 252.

5) Harris Bemerkungen. S. 114.

6) Mellich Reise. S. 258.

7) Idem. S. 260.

8) Idem. S. 270.

9) Idem. S. 280.

10) Harris Bemerkungen. S. 116.

11) Mellich Reise. S. 285.

12) Reise des Herzogs

Bernhard. II, 171.

13) Mellich Reise. S. 286.

14) Western Navigator in der Reise des Herzogs Bernhard. II, 117.

Mellich Reise. S. 321.

15) Silliman's Journal of Science

and Arts. XIV, 65.

Riding, Kentucky, Big Barren, Cumberland und Tennessee. Die Länge des Flusses beträgt mit Einschluß der Krümmungen 1188 Meilen, nämlich 705 von Pittsburgh bis zu den Stromschnellen und 483 von hier bis zum Mississippi. Die Breite beträgt im Mittel etwa 2000 Fuß, nur die letzten 100 Meilen oberhalb seiner Mündung steigt diese bis 3000 Fuß. Die Schnelligkeit der Strömung hängt von der Wassermenge ab, die sehr verschieden ist; bei niedrigem Wasser beträgt sie nach den Erfahrungen von Meißel nicht mehr als eine englische Meile in der Stunde. Im Frühjahr und Herbst, und besonders in jenem Monat das Wasser 40 bis 60 Fuß, und dann scheint die mittlere Geschwindigkeit 4 Meilen zu sein.

Die Acker des Landes sind im Ganzen stark mit Holz bewachsen. Die Hauptarten sind Eichen, der amerikanische Nuthbaum, Walnuß, Maulbeere, Kaffianen und Kirschebäume, Zuckerhörn, Platanen, Trauerweiden, Silberpappel u. s. w.

Für den Verkehr der innern Provinzen ist der Fluß von der größten Wichtigkeit. Wie lebhaft die Schifffahrt auf ihm betrieben wird, zeigt folgende von Rellish mitgetheilte Uebersicht. In den beiden Monaten von 24. November 1810 bis zum 24. Januar 1811 find 197 flache Boote und 14 lange Boote über die Stromschnellen bei Louisville abwärts gegangen, und diese flößen mit sich 18,611 Fässer Weizenmehl, 2373 Fässer Brantwein, 3759 Fässer Äpfel, 1085 Fässer Eider, 721 Fässer Rosol = Eder, 43 Fässer Eudernis, 323 Fässer Pfirsichbranntwein, 46 Fässer Kirschgeraucht, 17 Fässer Weisses, 143 Fässer Porter, 62 Fässer Erbsen, 67 Fässer Weizen, 20 Fässer Sinfeng, 200 Gref (à 12 Dugden) Bouraillen = Porter, 68,900 Fässer Schweinsfett, 4609 Fässer Haf, 59 Fässer Eise, 300 Fässer Bohnen, 400 Fässer Saff, 1484 Fässer Weizen, 154,000 Fässer Aebelnagel, 20,784 Fässer Negergran, 27,700 Harz baumwollene Fendee, 4619 Harz = Bierstuch, 479 rund ge segte, getheerte Thauwe, 500 Schessel Hafer, 1700 Schessel Roggen, 216 Schessel Kartoffeln, 817 Weizenbrotchen, 200 Stübchen Smecca = Ei, 1526 Fässer Butter, 180 Fä sser Salz, 64,750 Fässer Schmalz, 6300 Fässer Kienstein, 4433 Fässer Lein, 14,390 Stüd wachses Gefäßel, 135 Pferde, 286 Effanen, 18,000 Fuß Kirchbänken, 279,300 Fuß Tannenplanen. Ferner eine große Quantität Töpfers waaren, Eisengut, Tischlerarbeit, Schuhe, Stiefeln und Sattlergeräth, wovon der Werth nicht genau angegeben werden kann ¹⁰). (Kuntz.)

(Kunstz.)

OHIO, einer von den Staaten der nordamerikanischen Konföderation, welcher seinen Namen von dem oben erwähnten Diefusse hat. Seine Grenzen sind im Norden der Staat Michigan, von welchem es durch den 42ten Grad nördlicher Breite getrennt wird, weiter östlich der Erie-See; auf der Südseite bildet Pensylvanien in 80° 30' westlicher Länge von Greenwich die Grenze bis dahin, wo der Diefuss auf seinem Laufe nach Westen aus diesem State hervortritt. Dieser Fluss bildet die südliche Grenze gegen Virginia und die südliche gegen Kentucky. Im Westen liegt Antiana, indem der Meridian von 85° 45' westlicher Länge von Greenwich die Grenze bildet.

Der Flächeninhalt dieses States beträgt nach Morse und Schmidt 1842,7 geographische, oder 39128 englische Quadratmeilen, nach Warden und Drake 1883,9 geographische, oder 40000 englische, und nach Meiß 1838,5 geographische, oder 39000 englische Meilen, die zugehörigen Städte des Erics Sees und die Zankufsbai nicht mit eingeschlossen.

1. Geschichte. Die Gegenden, welche gegenwärtig der Chiosat einnimmt, wurden einst in der vorhistorischen Zeit von einem mächtigen und gebildeten Volke bewohnt, wie dies fest eine Menge von Ueberresten beweist, welche wir nicht blos hier, sondern auch noch weiter westlich in großer Menge antreffen. Gräbt man hier einige Fuß tief in die Erde, so findet man häufig Fragmente von bemalten Töpfen, vermischt mit kupfernen Werkzeugen, eine Bemerkung, die um so auffallender ist, da die Bewohner dieser Gegenden bei der Ankunft der Europäer den Gebrauch von Metallen nicht kannten. Außerdem sind auffallend die Festungswerke und Erdwälle (mounds), welche sich von den südlichen Ufern der canadischen See, in einer südwestlichen Richtung durch den westlichen Theil des States New-York und die Mississippiländer bis nach Mexiko hin verbreiten. Je näher dem Mississippi, desto größer werden diese Monumente. Im Chiosate sind sie am bedeutendsten am Muehkingum, am Sieto, den beiden Miami's. Diese Festungswerke und Erdwälle, welche meistens erst an den Ufern liegen, bestehen meistens aus Erde, jedoch hat man auch Mauerwerke aus Steinen ohne Mörtel gefunden, welche 10 bis 15 Fuß Höhe und 7000 bis 8000 Fuß Länge haben. Die Erdwälle werden häufig für Grabhügel gehalten und die Untersuchung ihres Innern bestätigt diese Ansicht vollkommen. Die Lage, Gestalt und Construction derselben stimmt so sehr mit den Grabhügeln überein, welche wir in Asien finden, daß man glauben möchte, beide Arten von Bauten seien von demselben Volke ausgeführt. In mehreren Gräbern, welche man geöffnet hat, sind Urnen, zum Theil sehr schön gearbeitet, gefunden worden, welche entweder aus Thon, oder halbfertiger Breccie gearbeitet sind. In mehreren derselben sind deutlich Spuren von Feuer zu erkennen. In den Grabhügeln hat man ferner eine Menge Pfeile und Speerspitzen gefunden, von denen einige schön gearbeitet sind, daß es schwer hält, zu entscheiden, mit welchen Werkzeugen sie gearbeitet werden. So ertränkt L'Eschord in Lexington einen Fischweier mit sechs oder sieben langen und mit Widderhörnen versehenen Wädeln, welcher aus Chalcedon gemacht worden selbst besitzt eine Tabakspitze, die am Sanduaks ausgegraben wurde und sehr geschmackvoll gearbeitet ist; der Mund des Pfeils ist ganz in erhabener Arbeit, und die Vorderseite stellt ein schönes weibliches Gesicht vor. Gefäße aus Metall, namentlich Kupfer und Silber, werden öfter gefunden. Auch Arbeiten aus Glas sind öfter gefunden worden. In einigen Kalksteinhöhlen wurden Mäminen gefunden, jedoch trifft man diese vorzugsweise in Kentucky und Tennessee.

Wann und von wem diese Denkmäler errichtet sind, läßt sich gegenwärtig nicht aufmachen, zumal da sie ein Alter von wenigstens 1000 Jahren haben müssen. Das hohe Alter derselben geht vorzüglich aus den Skulpturen hervor, welche die Grabsäulen und den übrigen Theil der dortigen Altäreithümer beschaften. Sie sind meistens von außerordentlicher Größe, und einige davon haben nahe an 400 Jahrehrcing, ungeschmückt mit einer Menge anderer, welche daneben schon im Aufstabe

der völligen Verwüstung angetroffen werden ¹⁾. Diese Denkmäler haben große Ähnlichkeit mit denen, welche wir in Mexiko finden, und welche schon von Cortez und seinen Begleitern bewundert wurden; sie werden daher meistens den Azteken, den früheren Bewohnern Mexikos zugeschrieben. Diese, welche den Überlieferungen zufolge in der Mitte des 7. Jahrhunderts in Mexiko einwanderten, legten Städte und Straßen an und errichteten die großen Pyramiden, die wir noch gegenwärtig bewundern, und deren Seiten genau nach den Himmelsrichtungen orientirt sind. Sie verstanden es, Metalle zu gießen, die härtesten Steine zu bearbeiten, und hatten ein weit vollkommeneres Sonnenjahr, als die Griechen und Römer ²⁾. Erlämme dieses in Mexiko einheimischen Volkes gingen wahrscheinlich von hier nach den schönen Gegenden des Ohio, und legten hier jene Bauten an.

Als in der Folge Mexiko von andern Völkern erobert wurde, als Cultur und Bildung dort sanken, so wurden auch wahrscheinlich die Gegenden des Obiorheins erobert; es mochte vielleicht jene ringförmigen und edigen Ringmauern selbst als Befestigungen gegen die eindringenden Scharen dienen, letztere aber erbielten das Übergewicht. Als die Franzosen von Canada aus in den Jahren 1634 und späterhin 1680 in die Gegenden westlich vom Obiorheine Expeditionen schickten, so fanden diese hier nur rohe Jägerhöhlen, welche in den Wäldern lebend, keine Spur von der Bildung der früheren Bewohner dieser Gegenden zeigten. Es waren besonders die Stämme der Winandots, Huronen, Delawaren, Shawanonen, Senecas, Ottomawer und Miami, welche diese Gegenden bewohnten, aber fast ausschließlich mit Jagd beschäftigt, die Fruchtbarkeit des Bodens unbenutzt ließen. Höchstens durchgingen einige Pelzhändler diese Gegenden. Als in dessen die Vereinigten Staaten für unabhängig erklärt wurden, und die Einwandrerungen aus Europa zunahmen, so richteten die Bewohner der Vereinigten Staaten ihre Aufmerksamkeit mehr auf die transalleganischen Länder, man erkannte sehr bald die Fruchtbarkeit der Gegenden am Ohio. Im Jahre 1787 wurde die erste Niederlassung an der Mündung des Muskingum in den Ohio zu Marietta gegründet, und von dieser Zeit an fingen lebhaftere Auswanderungen aus den östlichen Gegenden an.

Die ältesten Einwanderer hatten mit vielen Schwierigkeiten zu kämpfen. Nach den Erzählungen des nachherigen Gouverneurs Morrow, eines der ersten Ansiedler, hatten sie am meisten von den Delawaren auszuweichen, und daher mußten sie ihre Häuser stets zur Defensiv einrichten ³⁾. Aber nach und nach gewöhnten sich die Indianerstämme an den Beirath der Europäer, hiedurch und durch andere Krankheiten haben viele, durch innere Kämpfe schwächten sie sich, und so traten sie im Jahre 1795 einen großen Theil des Gebietes an die Union ab. Später erfolgten in den Jahren 1805, 1806, 1808 und 1817 andere Cessionen von Seiten der Indianer, und diese zogen sich nach dem nordwestlichen Theile des Gebietes zurück, werden aber auch hier nach und

nach verdrängt werden, da die Niederlassungen der Europäer und der sogenannten nicht wilden Völker ihnen immer näher rücken.

Noch in den Jahren 1796 und 1797 waren die Ufer des Ohio so wenig bewohnt, daß man in einem Raume von 400 englischen Meilen kaum fünf und zwanzig bis dreißig Familien zählte, aber schnell nahmen die Einwanderungen aus Pensylvanien und Virginien zu, so daß schon nach einigen Jahren die Wohnungen in geringer Entfernung lagen und der Staat im Jahre 1802 die hinreichende Einwohnerzahl (60,000) hatte, um als Staat in die amerikanische Union aufgenommen zu werden. Aber noch lange brachten die Bewohner der Ufer des Ohio die meiste Zeit damit zu, daß sie auf die Hirsche und Bärenjagd gingen und die Häute verkaufte; nur Mais war dasjenige, was sie bauten und bauen konnten, da der Boden für den Weizen viel zu feucht war. Aber Michaux, welcher diese Gegenden im Jahre 1802 besuchte, sagte schon damals, in 20 Jahren werde hier ein ganz anderes Leben seyn. Schon sehr ich im Geiste, fährt er fort, eine Menge Fahrzeuge, die den Fluß hinab eilen, Transportschiffe, die mitten aus diesem ungeheuren Continente ummittelbar nach dem Ocean segeln, und von Pittsburgh bis Louisville Alles in Bewegung. Hätte ich kein Mädchen, können Augenblick würde ich ansetzen, vor allen andern Gegenden hier mein Häuschen aufzuschlagen ⁴⁾.

II. Configuration des Landes. Der Staat Ohio, in der Mitte des Continents zwischen den Bergketten an der Ost- und Westseite des legeren liegend, ist im Allgemeinen eben. Nur durch den nördlichen Theil zieht sich eine Hügelkette, welche die Gewässer des Ohio von denen des Erie-Sees trennt, und von ihr dehnt sich das Land sehr flach nach beiden Seiten ab. Keiner der Hügel dieser Kette dürfte indessen bis zu einer Höhe von 600 bis 800 Fuß ansteigen ⁵⁾. In dem südlichen Theile sind die Ufer des Ohio, namentlich von Sandevis bis an die Grenzen von Pensylvanien bergig. Hier erstrecken sich große Sandsteinmassen von der neuesten Bildung von Steubenville bis an den Scioto, und hinter diesem Strome befinden sich mächtige Lager von Kalkstein. Das Grob des Landes ist eine Ebene, nur von hohen Flußufern unterbrochen; im Norden wechseln Sümpfe und Moräste mit fruchtbaren Niederungen ab. Doch hat kein Staat der Union wol im Ganzen so viel culturfähigen Boden, als Ohio. Die fruchtbarsten Gegenden sind die Ufergebirgen der Flüsse, hier flach oder flachgrundig genannt, wo sich die fettesten Lagen von aufgeschwemmtem Erdbreich gebildet haben. In diesen mit Wäldern bedeckten Gegenden treffen wir schon große Grasplätze, welche den Anfang der weiten westlich liegenden Savannen und Prairies bilden ⁶⁾.

Von den bis jetzt noch wenig untersuchten Mineralien mögen hier nur Steinsohlen und Salz in der Nähe von Sandevis erwähnt werden. Eben daselbst hat man viele Versickerungen und Pflanzenabdrücke gefunden ⁷⁾. Bergbau ist so gut als unbekannt, und nur die schon gedachten Salzquellen, welche schon den Indianern bekannt waren, aber von ihnen nicht benutzt wurden, werden gegenwärtig beara-

1) Schmidt Bericht über den politischen und moralischen Zustand der Vereinigten Staaten. Band II. Cap. IX. beschreibt die vorzüglichsten dieser Denkmäler, und theilt Abbildungen von ihnen mit.
2) Humboldt Reue Spanien. I. 108.
3) Reise des Herrn 108 Bernhard nach den Vereinigten Staaten. II. 175.

4) Michaux Reise. A. Weimar 1805. S. 95.

5) Weimar. Handbuch. XVII. 390.

6) Schmidt Reise

7) Reise des Herrn Bernhard

II. 196.

betet. Nachdem man mit dem Bergbohrer bis zu einer Tiefe von 200 Fuß gegangen war, fand man sehr reichliche Quellen, deren Soole gegenwärtig versottet wird.

IV. Hydrographie. Während der nördliche Theil dieses im Ganzen gut bewässerten Landes dem St. Lawrencestrom unthar ist, fließen die Gewässer des südlichen Theils durch den Ohio in den mexicanischen Meerbusen. Der Erie-See, welcher die nördliche Grenze des Landes ausmacht, gebt zum Theile noch zum Diesseits und bildet hier zwei bedeutende Buchten, die Miami und Sanduskybay, welche ihre Namen von den in sie fließenden Gewässern, dem Miami of the Lake und Sandusky haben. Außer ihnen ergießen sich in diesen See im Gebiete des Staates der Huron, Vermillion, Black, Kody, Cayahoga, Chagrine, Ashtabula und Grand.

In den Ohio strömen aus diesem State der kleine Beaver, Yellow, Indiana, Whetling, Mac-Mahons, Caprina, Sunfish, kleine Muskingum, Muskingum, kleine Hocheding, Hocheding, Chade, Keading, Blaccon, Symmes, Hales, kleine Scioto, Scioto, Irwin, White-Dock, Brush, kleine Miami und Big-Miami.

Unter verschiedenen Mineralquellen, die man kennt, mochten nur die Yellow Springs (gelbe Quelle) zwischen Xenia und Springfield, welche dem Dorfe Yellow Springs den Namen gegeben haben, erwähnt werden. Die Quelle entspringt in einem Kalkstein, hat einen etwas eisenschmeckenden, doch sehr schwachen Geschmack und setzt vielen Ocher ab, sie ist ziemlich ergiebig und soll in der Minute 100 Gallonen Wasser geben *).

V. Klima. Die Luft, die sich hier durch eine größere Trockenheit auszeichnet, als in den weiter östlich liegenden Staaten der Union, wird von den Inwohnern sehr gerühmt, und nur in den Wäldern, wo eine Masse von Ausdünstungen aus den zersehten Pflanzentheilen aufsteigen, soll sie weniger gesund seyn. Umfassende meteorologische Beobachtungen besitzen wir bis jetzt nur aus dem südlichen Theile, nämlich aus Cincinnati, wo 7jährige Beobachtungen folgende Temperaturen der einzelnen Monate in Graden des hunderttheiligen Thermometers geben:

Januar	— 1, 17
Februar	1, 33
März	6, 56
April	14, 22
Mai	16, 28
Juni	21, 78
Juli	23, 61
August	23, 66
September	20, 17
October	12, 83
November	5, 39
December	1, 39
Jährl. Mittel	12, 12.

Diese mittlere Temperatur, welche Drake mittelst, ist eben so groß, als sie bei einerlei Breite an der Ostküste Americas ist, so daß hier das tiefere Eindringen in den Continents einen verhältnismäßig kleinen Einfluß hat. Die mitt-

lere Temperatur der einzelnen Jahreszeiten ist nach den angegebenen Graden folgende: Winter 0, 52, Frühling 11, 33, Sommer 22, 82, Herbst 12, 80. Darnach beträgt der Unterschied zwischen den Temperaturen des Sommers und Winters 22 Grad, weit mehr als wir bei derselben Breite und derselben mittleren Temperatur in unseren Gegenden von Europa finden. Dieses Phänomen, welches mit der größeren Trockenheit der Luft zusammen hängt, bedingt zu gleicher Zeit ein anderes, welches auf das Gedeihen organischer Geschöpfe von Wichtigkeit ist, nämlich schnelle Änderungen der Temperatur; es ist nicht ungewöhnlich, daß das Thermometer im Winter in wenigen Stunden tief unter den Gefrierpunkt sinkt, und daß sich die Luft in dieser Jahreszeit ebenso durch schneidende Kälte als im Sommer durch drückende Hitze auszeichnet. Daher friert der Ohio sehr häufig zu.

Die Winde, welche vorzugsweise aus dem westlichen Theile des Horizontes kommen, haben im Sommer eine mehr südliche, im Winter eine mehr nördliche Richtung, letztere wehen oft mit Heftigkeit und sind nicht selten einfeindlich fast.

Die jährlich herabfallende Regenmenge beträgt zu Marietta nahe 40 Zoll, jedoch finden wir hier, sowie in dem größten Theile der Vereinigten Staaten, weniger die sanften und milden Regen, bei denen das Wasser in kleinen Tropfen zum Boden gelangt, und welche noch im größten Theile von Zeuthland die häufigsten sind; in großen Tropfen und mit Heftigkeit stürzt das Wasser aus den Wolken herab.

Rheumatische Beschwerden, Wechsel- und Gallensteine sind die gewöhnlichsten Krankheiten in dieser sonst gesunden Gegend.

VI. Producte, Cultur des Bodens. Es gibt wenige Gegenden der Vereinigten Staaten, welche sich durch eine so große Fruchtbarkeit auszeichnen, als der Ohio, und nur diesem Umstande hat derselbe sein schnelles Gedeihen zu danken. Die Stellen, die keiner Cultur fähig wären, sind in diesem State unbekannt. Besonders zeichnen sich die Fläze Bottoms, an den Ufern des Ohio und der in ihn mündenden Flüsse durch einen fruchtbaren Boden aus. Dieser besteht bloß aus verfaulten vegetabilischer Erde, die von der dicken Blatterschicht entstanden ist, wovon der Boden alljährlich bedeckt, und welche hier leicht zerseht wurde. Michaux sagt, er erinnere sich nicht, in der ganzen von ihm durchlaufenen Strecke Nordamerikas einen Strich gefunden zu haben, wo eine so krafftvolle Vegetation in den Wäldern herrsche, als an den Ufern des Ohio. Ungeheure Platanen (platanus occidentalis) werden hier in Menge gefunden, eine, welche Michaux maß, hatte in der Höhe von 4 Fuß über dem Boden einen Umfang von 47 Fuß *). Und auch im Innern des Landes zeichnen sich die Wälder durch eine ebenso üppige Vegetation aus. Eichen, Ahorn, Walnussbäume, zahme Cassanien, Buchen, Tulpenbäume, Cassastrabäume, Platanen, Storobäume, Eschen stehen in bunter Vermischung. Ferner sieht man den Traubeneichenbaum (prunus Virginiana) und den Buchtaubenbaum (pavia lutea), welcher dem Rosskastanienbaume bis auf die Frucht ziemlich ähnlich ist, aber für

*) Reise des Herzogs Bernhard II., 150.

August. Encyclop. d. M. u. R. Dritte Section. II.

9, Michaux Reis S. 73.

giftig gehalten wird¹⁰⁾. Unter den Sträuchern sind die gemeinsten der Papirbaum (*Annona triloba*), das dreieckblättrige Pfaffenholz (*Eryonmyia latifolia*) und der Benzjedaum (*Laurus desoini*)¹¹⁾.

Dieser fruchtbare Boden ist wenigstens in den ersten Jahren ein Hindernis für das Gedeihen von Cerealien. Ist der Boden abgedünnt, so kann man anfänglich nur Mais bauen, und wenn gleich der Boden noch voller Würden ist, so wachsen die Halme doch 10 bis 12 Fuß hoch, und man erntet auf dem Acker 25 bis 30 Centner Ader. In den ersten drei Jahren nach der Urbarmachung wächst der Weizen zu mäßig und legt sich, ohne Ader zu bekommen, man säet ihn daher erst im vierten oder fünften Jahre¹²⁾. Erst später darf man anfangen, die übrigen Getreidearten zu bauen. Im Durchschnitte rechnet man als Ernte von einem Acre 45 Bushel Mais, 22 Weizen, 25 Roggen, 35 Hafer und 30 Gerste. Den Roggen verwendet man fast allein zum Brantwein, das Stroh zum Pferdefutter und die Gerste zum Malzen. Eine große Menge von diesem Getreide wird zur Ausfuhr gebaut, namentlich ist dieses mit Weizen der Fall, da ein großer Theil der Bewohner sich mit Maltbrot bedient.

Alle Pflanzungen haben treffliche Obstkulturen, besonders ausgezeichnet und schön sind diese in der Nähe von Cincinnati, und diese Gegend gebührt zu einer der am besten angebauten im ganzen Gebiete der Vereinigten Staaten¹³⁾. Die Pflänschen sind sehr wohlwachsend, sie sind in solcher Menge vorhanden, daß sie zu Brantwein benutzt werden. Auch die Äpfel, welche man größtentheils zu Eider benutzt, sind sehr schön und erreichen zuweilen eine ungewöhnliche Größe; so brach man im Oct. 1815 im Garten des Friedrichricher Wood am großen Miami eine Frucht, die 5 Zoll im Durchmesser hielt und 22 Unzen wog¹⁴⁾. Ebenso ausgezeichnet sind die übrigen Obstkulturen. Wilder Wein wird in Menge gefunden; zu Gallipoli am Ohio keltert man aus demselben einen Wein, der dem Mostfaterer nahe kommt. Auch hat man den Anbau der Reben im Großen zu Louisville und an andern Orten versucht und gewinnt zwei Arten von Wein, die Cape Clare und Dassel oder Alicante heißen. Bis jetzt jedoch haben die Weine noch einen sehr dem Beigeschmack, der sich in der Folge, wenn der Boden weniger feist ist, wahrscheinlich verlieren wird. Die Ahornbäume in den Wäldern liefern eine große Menge von Zucker, jedoch reicht dieser nicht zum eigenen Bedarf hin. Ebenso gedeiht der Maulbeerbau sehr gut, doch hat man noch keine Versuche im Großen zur Cultur der Seidenwürmer gemacht. Die Baumwolle gedeiht ebenfalls, doch baut man nur so viel, als man zum eigenen Verbrauch bedarf. Tabak wird ebenfalls in großer Menge, aber von ungleicher Qualität gebaut; derjenige, welchen man bei New-Lancaster, unweit der Quellen des Hochbuck geminnt, wird in Holland gut abgesetzt¹⁵⁾, es werden in manchen Gegenden Blätter gewonnen, von denen das Pfund mit 28 bis 30 Cent bezahlt wird, aber diese Sorte erfordert eine

sehr gute Wartung und liefert wenig Masse¹⁶⁾. Außerdem gedeihen die Gemüße trefflich und Kartoffeln, Pataten, Rüben, Bohnen, Erbsen, Kohlarten, Gurken, Melonen &c. werden in Menge gezogen. Koffen, Ginseng, Spargel &c. wachsen allenthalben wild.

Die Flüsse sind ungemein reich an Fischen. Der gemeinste ist der Kagenfisch (*Silurus felis*), von dem man est mit Nachthaten hundert Pfund schwere fängt. Außerdem sind Stör, Hechte, Forellen, Saugfische und Dorsch sehr gemein. Außerdem findet man in den Flüssen eine Muschel, die 2 bis 5 Zoll lang ist, von deren perlmutterartiger Schale sehr schöne Crociforbse gemacht werden und welche Bese Unio Ohiotensis nennt¹⁷⁾.

Die Wälder enthalten sehr viel Wildpret. Bären, Hirsche und wilde Ochsen wurden ehemals in großer Menge angetroffen, doch nimt ihre Zahl nach und nach ab. Eine wahre Plage waren besonders die grauen Eichhörnchen, welche besonders dem Mais schädlich und eine solche Plage geworden waren, daß der Etat für jedes 100 eingesessener Bürger eine Prämie von 6 Gulden aussetzte¹⁸⁾.

Die Wiesen der Provinz sind trefflich und erzeugen ein sehr nahrhaftes Gras und das Vieh zeichnet sich durch große Stärke aus. Namentlich gilt dieses von den kräftigen Pferden und dem schnadhaften Rindvieh. Auch Schafe werden in Menge gezogen und schon gibt es in diesem State sehr viele Merinos. Um die Verrückung der Schafzucht hat sich besonders der Gouverneur Worthington viele Verdienste erworben¹⁹⁾. Auch Schweine werden in Menge gezogen. Eben dieses gilt von dem Federreich; Truthühner, Gänse, Enten, Perlhühner &c. werden fast auf jedem Hofe in Scharen angetroffen. Dieser Ueberschuß an animalischen Nahrungsmitteln ist auch Ursache, daß die Tafel sowohl in Gasthöfen als in Privathäusern stets sehr gut besetzt ist, aber dabei ist auch fast nur die Nähe der Verrückung in Hinsicht zu bringen, da die Victualien selbst außerordentlich wohlfeil sind²⁰⁾.

VII. Bewohner. Die Indianer, welche ursprünglich diese Gegenden bewohnten, haben sich immer mehr vermindert, sowie die Zahl der Europäer und der Anglo-Amerikaner größer wurde. Im Jahre 1816 waren ihrer nach Johnsons Berichte nur noch 3310 Köpfe vorhanden, nämlich²¹⁾:

Wyandott am Sandusky und seinen Zuflüssen . . .	975
Schwanen, am Auglaise und den Quellen des großen Miami, zum Theile entwirrt . . .	840
Delawaren an den oberen Gewässern des Sandusky und Muskingum . . .	161
Senecas am Sandusky . . .	450
Senecas, Musens und Delawaren am oberen Miami . . .	434
Ottawas an der Miami und dem Erie . . .	450

3310

Die ersten Pflanz, welche sich in dem State nieders

10) Duden Bericht über eine Reise nach den westlichen Staaten Nord-Amerikas. S. 24. 11) Michaux Reise. S. 75.
12) Michaux Reise. S. 30. 13) Reise des Herron von Bernbard. II, 173. 14) Haffel im Weimar. Handb. XVII, 396.
15) Reise des Herron von Bernbard. II, 192.

16) Duden Bericht. S. 36. 17) Michaux Reise. S. 89.
18) Haffel. S. 585. 19) Reise des Herron von Bernbard. II, 190. 20) Duden Bericht. S. 36. 21) Haffel im Weimar. Handb. XVII, 603.

liegen, sind zum Theile weiter nach Westen gewandert. Es sind dieses die Hirt- u. Zettler, eine Klasse von Menschen, die durchaus nicht auf dem Boden bleiben, welchen sie urbar gemacht haben und welche gegenwärtig zum Theile schon aus Ohio verschwunden sind. Immer suchen diese Menschen einen besseren Boden, ein gesünderes Land und eine reichere Jagd, daher sie sich nach den Gegenden wandern, welche noch von Indianern bewohnt werden ²²⁾.

Zeit dem Jahre 1790 nahmen die Einwanderungen immer mehr zu und in kurzer Zeit wuchs die Bevölkerung mit ungeheurer Schnelligkeit. Die Zahl der Bewohner betrug im J. 1790 nur 3000, im J. 1800 43365, im J. 1802 66000, im Jahre 1810 230760, darunter 1899 Schwarze ²³⁾, im J. 1820 581434 ²⁴⁾, im J. 1827 nahe an 800000 Einwohner ²⁵⁾ und im J. 1830 1050000 ²⁶⁾. Engländer, Amerikaner, Engländer, Irländer und Deutsche sind die vorzüglichsten Einwanderer, jeder behält im Ganzen die Gebräuche seines Vaterlandes bei, aber es zeigt sich in manchen Gegenden schon eine auffallende Verschmelzung der Sitten und Sprachen. Die Deutschen zeichnen sich durch Fleiß aus, und die Regierung begünstigt daher ihre Niederlassung nach Kräften. Wie groß ihre Zahl sei, geht nicht bloß daraus hervor, daß hier deutsche Schriften und Zeitungen erscheinen, sondern auch aus dem Umstände, daß fast in allen Städten auf den Ausgabenschildern der Kaufleute eine englische und deutsche Inschrift gefunden wird ²⁷⁾.

Die meisten der Ankömmlinge waren arm, aber durch Thätigkeit und Sparsamkeit haben sie sich Vermögen erworben, und die meisten Bewohner befinden sich in Wohlstand. Ist auch das Leben eines Ansiedlers in den ersten Jahren nicht beglückend, indem er sich zuerst an den aufgerodeten Waldstellen hölzerne Hütten (Blockhäuser) errichten muß, so fühlt er doch bald das Bedürfnis seiner Wohnhäuser, und wenn er nur einigermaßen thätig ist, so erlaubt es sein Vermögen ihm bald, solche aufzuführen. Dieser zunehmende Wohlstand, eine Folge von der Thätigkeit der Einwanderer, hat seinen Grund vorzüglich in dem Mangel der Sklaverei. Daß dieser es ist und nicht bloß der Boden, wodurch dieser Staat in so kurzer Zeit zu Mächtig geworden ist, das geht besonders aus dem Umstande hervor, daß Virginia unter völlig ähnlichen Naturverhältnissen keine so glücklichen Fortschritte der Kultur zeigt. Führt man den Ohio Stromabwärts, so findet man auf der rechten Seite viele Niederlassungen, die linke Seite ist dagegen nur wenig cultivirt. „Wir hatten jetzt gefunden, sagt ein aufmerksamer Beobachter, daß die Colonisten an der Ohio-Seite bei weitem wohlhabender sind, als die der virginischen, und wie ermangeten von nun an nie, auf dieser Seite Ohio nach und Lebensmittel zu suchen. An der virginischen Seite hatten wir dies hiersucht, jedesmal aber ohne Erfolg. Wenn wir dort ankamen, trafen wir gewöhnlich einen Neger, welcher uns keine Antwort geben konnte, oder ein erbenüchtlig aussehendes Weib in der Gestalt einer Frau,

welche in tiefen Gedanken und voller Melancholie so sagen schien: Wir haben keinen Platz! — Wie sah ich die Wirkungen der Sklaverei deutlicher, als bei diesem Contrast! An der virginischen Seite scheinen sich die Colonisten gewöhnlich auf die Kräfte der Neger zu verlassen, und wir fanden sie in einer Lage, wie man erwarten konnte, jämmerlich, arm, elend und beinahe nackend. An der Ohio-Seite verließen sie sich auf Gottes Segen und ihren eigenen Fleiß. Daher fanden wir sie an Wohlstand, Zahl und häuslichen Glücke zunehmend und wir beschloßen von nun an, nur auf dem rechten Ufer um Nachbargüter anzuhaken. — Die Bewohner, bei welchen wir ankamen, sand ich jederzeit sehr zuvorkommend und geneigt, mir auf jede Frage Antwort zu geben, so daß mir das Reisen auf diesem anmuthigen Flusse und die Unterhaltung seiner freundlichen Uferbewohner wahres Vergnügen verursachte ²⁸⁾.

VIII. Beschäftigung. Handel. In einem so jungen State, wo jeder nur zunächst für seine nothwendigen Bedürfnisse zu sorgen hat, kann von bedeutenden Fabriken und Gewerben kaum die Rede seyn. Ein jeder Ansiedlung muß für seine eigenen Bedürfnisse sorgen und sich seine notwendigen Geräthschaften selbst verfertigen. Ackerbau und Viehzucht sind die wichtigsten Beschäftigungen, und ein Jeder sucht einen Ruhm darin, seinen Acker seinen möglichst großen Werth zu geben, von seinen Aekern vielen und guten Ertrag zu erhalten. Daher finden wir, daß die angesehnen Staatsbeamten sich vorzüglich damit beschäftigen. Der Gouverneur Morrow i. B. bringt die Zeit, welche er nicht den Staatsgeschäften widmen muß, auf seinem Landhause zu, mit Feldarbeiten beschäftigt: „ein treues Ebenbild des alten Einemanns. Als wir ankamen, war er gerade beschäftigt, ein Wagenreichth zu zuschauen; er unterbrach aber sogleich seine Arbeit, um uns herzlich willkommen zu heißen ²⁹⁾.

In neueren Zeiten haben sich nach den Bedürfnissen die Fabriken sehr gehoben, namentlich zeichnen sich Zaneville, Steubenville, Marietta und Ohio dadurch aus. Handwerker von allen Klassen werden hier gefunden, Dampfmaschinen finden theils in Mühlen, theils in andern Fabriken schon in Menge vorhanden, jedoch lohnt es sich nicht der Mühe, die einzelnen Anlagen in einem State anzugeben, wo alle natürlichen Verhältnisse noch so schwankend sind.

Der Handel wird vorzüglich auf dem Ohio und seinen Nebenflüssen getrieben, und eine große Menge von Schiffen verkehren die Waren; schlechter sind die Landstraßen, und noch ist wenig für diese Art des Verkehrs gesorgt, hauptsächlich weil deshalb, weil die Ansiedler noch immer vorzugsweise die Gegenstände an den größeren Flüssen aufsuchen. Für den Handel liegt dieser Staat in der Mitte der östlichen und westlichen Provinzen ungemein günstig. Mehr als 600 Boote unterhalten den Verkehr mit Indiana, Kentucky, Tennessee und New-Orleans und auf der andern Seite mit Pittsburgh und dadurch mit den östlichen Provinzen, jedoch steht einer lebhafteren Verbindung mit diesen Gegenden besonders der Mangel guter Landstraßen durch die Appalachen entgegen. Die wichtigsten Produkte, welche Ohio in den

22) Michaux Reise. S. 92. 23) Melish Reisen. S. 346.

24) Häffel im Weimar. Hamb. XVII, 602. 25) Reise des Herzogs Bernhard II, 173. 26) Blätter für literarische Unterhaltung 1830. Nr. 141. S. 564. 27) Reise des Herzogs Bernhard II, 193.

28) Melish Reisen. S. 275. 29) Reise des Herzogs Bernhard II, 175.

Handel bringt, sind Wehl, Schweinefleisch und Schinken, Abblö, Pfirsichbrandwein, Bier, Porter, Votts und Verlo asche, Käse, Seife und Lichter, Hanf und Flachsgarn, Ausbaumholz, Polswort; dafür erhält es Kolonial- und Manufakturwaren, welche letztere meistens von Philadelphia und Baltimore zugeführt werden. Von New-Orleans erhält es Zucker, Baumwolle, Reis und Häute; aus Missouri Wein, Pelereien und Häute; aus Tennessee und Kentucky Baumwolle, Tabak, Salpeter und Marmor; aus Pennsylvania und Virginien Eisen und Glaswaren ³¹⁾.

Es ist jetzt ist nur an den Gläfen von einem eigentlichen Handel die Rede, weiter im Lande und namentlich in den nördlichen Provinzen, wo die Wohnungen noch sehr zerstreut sind, werden die Bedürfnisse der Bewohner größtenteils theils durch Händler befriedigt, aber so groß ist die Wirksamkeit des Beispiels, daß selbst die Krümer, deren Schicksal tiefst, hier am Ende selbst christliche Leute werden ³²⁾. Zählen nun gleich die Bewohner ein sehr gemächliches Leben, befinden sie sich alle in einem großen Wohlstande, so sieht es ihnen zum Verkehr doch sehr an barem Gelde. Um diesen Uebelstand einigermaßen abzuwenden, sind mehrere Banken errichtet, deren Zahl im Jahre 1820 bis zu 16 stieg, nämlich Marietta, Steubenville, Bauernbant, Chillicothe, Willsini, Lebanon, Urbana, Zanesville, New-Lancaster, Mount Pleasant, St. Clairsville, New-Libben, Columbus, West Union, Canton und Cleveland ³³⁾. In vielen Gegenden führen die Kaufleute, in deren Läden die Gegenstände der mannigfaltigsten Art gefunden werden, noch einen eigentlichen Tauschhandel; die meisten Personen, welche von ihnen Waren nehmen, tauschen sie gegen andre Artikel ein, als gefalzene Gläser, Speck, Reis, Gemüse, Korn, Wehl &c., und es verursacht dem Kaufmann oft viel Mühe, diese Artikel wieder los zu werden; durch Rechtsschaffenheit, Gleich und Ordnungsliebe aber gelangen auch sie in kurzer Zeit zu großem Wohlstande ³⁴⁾.

Von allem Gelde, welches die Vereinigten Staaten durch den Verkauf von Ländereien lösen, werden 3 Prozent zur Anlage von Landstraßen aufgesetzt und mit diesem Fonds hat man angefangen, Straßen und Brücken zu bauen, die aber noch lange nicht dem Bedürfnisse genügen ³⁵⁾.

IX. Staatsverfassung. Nachdem der Stat im J. 1802 als Stat in die Union aufgenommen war, gab er sich eine Constitution, welche zu den besten gehört, die wir in Nord-Amerika antreffen. Da indessen das ganze Land Eigentum der Union war, so wurden dem neuen State folgende Bedingungen vorgeschrieben: 1) Es wird der Gesetzgebung unterstellt, sich in die Veräußerungen von Land oder in irgend andere Verfügungen zu mischen, welche der Congress der Vereinigten Staaten für nöthig erachten würde, um die Rechte der Käufer zu sichern. 2) Keine Ausgabe kann auf Ländereien gelegt werden, welche den Vereinigten Staaten zugehören; und in keinem Falle können die Landeigentümer, welche nicht im State wohnen, höher geschätzt werden, als

diesjenigen, welche darin wohnen. 3) Die schiffbaren Gewässer, welche sich in den Mississippi und St. Lorenz ergießen, sollen für gemeinschaftliche Straßen erklärt werden, und sowohl für die Bewohner des besagten Gebietes, als auch für die Einwohner der Vereinigten Staaten und für jeden andern in den Bundesverein aufzunehmenden Stat für immer frei seyn.

Indem die Bearbeiter der Constitution die Mängel und Vortheile in den einzelnen Staaten genau erwogen hatten, stellten sie folgende Punkte als Grundlage ihrer Verfassung auf:

- 1) Alle Menschen sind gleich frei und unabhängig geboren.
- 2) Alle haben ein natürliches Recht, Gott nach den Ansprüchen ihres eigenen Gewissens zu verehren.
- 3) Das Urtheil des Geschwornen- und Gerichtes soll unversieglich seyn.
- 4) Druckerpressen sollen frei seyn.
- 5) Ungeheymliche Hausdurchsuchungen sollen nicht erlaubt werden.
- 6) Unnötige Strenge soll nicht gebraucht werden.
- 7) Ueberräthliche Bürgschaft bei zu verbürgenden Vergehungen soll nicht gefordert werden.
- 8) Alle Strafen müssen in einem natürlichen Verhältnisse mit den Vergehungen stehen.
- 9) Die Freiheit des Volk, Versammlungen zu halten, für das allgemeine Wohl sich zu beraten und Waffen zu seiner eigenen Vertheidigung zu tragen, wird heilig anerkannt.
- 10) Erbliche Vortheile, Privilegien und Ehren sind auf immer verboten.
- 11) Sklaverei soll für immer verboten, und es wird erklärt, daß keine Verdringung irgend eines Neger oder Mulatten, welche außerhalb des States, oder wenn sie in dem State auf längere Zeit als ein Jahr gemacht wird, nicht die geringste Gültigkeit haben soll, jene eines Lehrlings ausgenommen.
- 12) Da Religion, Sittlichkeit und Kenntnisse die Grundpfeiler einer guten Regierung und der menschlichen Wohlfahrt sind, so sollen Schulen und die Mittel des Unterrichts für immer durch Fürsorge der Regierung aufgemuntert und unterstützt werden, in soweit dies mit der Gewissensfreiheit nicht unvereinbar ist.
- 13) Die Regierung ist gesetzgebend und ausübend und besitzt die Macht, die richterlichen und militärischen Behörden anzustellen und für ihre Versorgung Anstalten zu treffen.
- 14) Die Gesetzgebung besteht aus zwei Abtheilungen, einem Senate und einem Hause der Repräsentanten. Letzteres darf nicht über 72 Mitglieder enthalten, welche jährlich vom Volke erwählt werden, wobei jeder freie Mann weißer Farbe, der ein Bürger der Vereinigten Staaten ist und sich ein Jahr im State aufgehalten und Abgaben bezahlt hat, eine Stimme hat. Die Repräsentanten müssen dieselben Eigenschaften besitzen und 25 Jahre alt seyn.
- 15) Die Senatoren werden alle zwei Jahre von dem Wählertheil gewählt, welche mit der Wahl von Repräsentanten beauftragt sind, die eine Hälfte von ihnen tritt jährlich aus. Ihre Zahl darf nie weniger als den dritten Theil, und nie mehr als die Hälfte der Repräsentanten betragen; außer den bei den Repräsentanten erforderlichen Eigenschaften müssen sie 2 Jahre im State gewohnt haben und 30 Jahre alt seyn.

³¹⁾ Haffel in Meimar. Handb. XVII, 601.
³²⁾ Schmidt Versuch. I, 227.
³³⁾ Schmidt Versuch. I, 570.
³⁴⁾ Kelle des Herzogs Bernhard II, 197.
³⁵⁾ Mills Reise. S. 354.

16) Der Gouverneur wird von den zur Wahl von Congregationsmitgliedern berechtigten Wählern auf 2 Jahre ernannt und kann in einem Zeitraum von 8 Jahren nicht länger als auf 6 Jahre erwählt werden. Er muß ein Alter von 30 Jahren haben, 12 Jahre lang Bürger der Vereinigten Staaten und 4 Jahre Einwohner des States gewesen sein.

17) Die richterliche Gewalt ruht auf einem höchsten Gerichtshofe, auf niederen Gerichten für jeden Kreis, auf Friedensgerichten und andern von der Gesetzgebung ernannten Gerichtsbehörden.

18) Der höchste Gerichtshof besteht aus 3 Richtern, die von der Staats-Versammlung ernannt werden und ihr Amt 7 Jahre befeiden. Die untern Gerichtshöfe bestehen aus einem Präsidenten und beigeordneten Richtern, die man auf gleiche Art und in dem nämlichen Zeitraume erwählt. Jede Drischafft besitzt ein Friedensgericht, die Friedensrichter werden von den Einwohnern der Städte erwählt und ihre Beamtung dauert 3 Jahre. Die Macht und die Pflicht der Friedensrichter werden von Zeit zu Zeit durch Gesetze berichtigt und näher bestimmt.

Bei dem Militär-Departement werden die Capitäne und Subaltern-Officiere der Miliz von den Militärpersonen erwählt, welche in ihren Compagnie-Dristricten der Miliz unterworfen sind. Die Majore werden von den Capitänen und Subaltern-Officieren, die Obersten von den Majoren, Capitänen und Subaltern-Officieren, Brigades-Generale von den Ober-Officieren ihrer Brigade erwählt. General-Majore, General-Quartiermeister werden durch gemeinschaftliches Votiren von beiden Häusern der Gesetzgebung ernannt. Der Gouverneur ist General-en-Chief und ernennet die Adjutanten.

Auch für die Beförderung der Moralität hat die Gesetzgebung gesorgt. So ist auf jeden Schwur eine Strafe von einem Dollar gesetzt, und dieses Gesetz wird streng vollzogen. Ebenso ist unehrliches Zusammenleben beider Geschlechter unter sehr schweren Strafen verboten ²⁾.

Der Staat sendet 2 Senatoren und 14 Mitglieder zum Congresse.

Die Finanzen des States sind unbekannt, Schulden hat er nicht.

Der Sitz des Gouvernements änderte sich mehrmals zufolge des Gesetzes, daß die Hauptstadt in allen Staaten der Union in der Mitte des Landes liegen müsse. Er wanderte von Marietta nach Cincinnati und Chillicothe, und befindet sich gegenwärtig in Columbus.

X. Religion. Schulen. Es ist bereits erwähnt, daß in diesem State völlig freie Ausübung der Religion herrscht, und daher finden wir auch hier alle Religionsparteien neben einander. Selbst die Exalter oder die Believers of the Mother Ann Lee haben hier eine blühende Niederlassung in Union Village unfern Xenia, obgleich sie die ehehellen Verbindungen für unerlaubt halten. Die Gotteshäuser aller Secten sind meistens sehr geschmackvoll gebaut.

Kein Stot hat bei seiner ersten Anlage so sehr für den öffentlichen Unterricht gesorgt als Ohio, und es wird kaum ein Bedürfnis so sehr gefühlt, als der Mangel guter Lehrer. Bei Aufnahme des States in die Union wurde der Beschluß

gefaßt, dem State das Loos Nr. 16 in jeder Drischafft zu Schulstücken zu verwilligen ²⁾. Im Jahre 1801 wurde die Universität zu Athen eröffnet, neben ihr besteht noch eine andere Universität zu Oxford, ein Collegium zu Cincinnati und mehrere Akademien. Gelehrte Gesellschaften, Buchdruckereien finden an mehreren Orten.

XI. Einteilung. Ohio zerfiel im Jahre 1817 in folgende zehn Districte: 1) Connecticut-Reserve, oder das Land, welches sich der Stat Connecticut vorbehält, als er seine Ansprüche auf Ohio abgab, 2) Canton, 3) Steubenville, 4) Marietta, 5) Zanesville, 6) Ohio-Compagnie, 7) Chillicothe, 8) Virginia Military oder Ländereien, welche dem virginischen Militär überlassen waren, 9) Symes-Purchase und 10) Cincinnati. Dazu kommt noch 11) die Indian-Reserve. Diese Districte beziehen sich auf den Verkauf der Ländereien. Senf wird der Stat in 71 Grafschaften, und diese in Townships getheilt. Diese Grafschaften sind: 1) Ashabula, 2) Geauga, 3) Cuyahoga, 4) Huron, 5) Medina, 6) Portage, 7) Trumbull, 8) Columbiana, 9) Stark, 10) Wayne, 11) Richland, 12) Knox, 13) Coshocton, 14) Zuckarawab, 15) Harrison, 16) Jefferson, 17) Belmont, 18) Monroe, 19) Guernsey, 20) Morgan, 21) Muskingum, 22)iding, 23) Fairfield, 24) Jackson, 25) Perry, 26) Hocking, 27) Adams, 28) Washington, 29) Meigs, 30) Gallia, 31) Lawrence, 32) Ciole, 33) Pike, 34) Ross, 35) Highland, 36) Adams, 37) Brown, 38) Clermont, 39) Hamilton, 40) Butler, 41) Warren, 42) Clinton, 43) Rayette, 44) Pickaway, 45) Franklin, 46) Madison, 47) Clarke, 48) Green, 49) Montgomery, 50) Preble, 51) Darke, 52) Miami, 53) Champaign, 54) Logan, 55) Delaware, 56) Allen, 57) Crawford, 58) Hancock, 59) Hardin, 60) Henry, 61) Marion, 62) Mercer, 63) Paulding, 64) Putnam, 65) Sandusky, 66) Seneca, 67) Shelby, 68) Union, 69) Vanwert, 70) William, 71) Wood.

(L. F. Kämtz.)

OHIO (Grafschaft). 1) Grafschaft im State Kentucky, in N. an Bradentridge, im D. an Grayson, in E.O. an Butler, in SW. an Wäshenburg, in W. an Das viel grenzend. Sie hatte im Jahre 1820 3879 Einwohner, worunter 468 Sklaven und 19 freie Farigige. Wenig angebaut besteht sie noch größtentheils aus Wald. Hauptort ist Hartford. — 2) Grafschaft im State Virginia, in D. an Brooke, in D. an Pennsylvania, in W. an den Stat Ohio grenzend. Sie hatte 1820 9182 Einwohner. Hauptort ist Wheeling.

(Kämtz.)

OHIO (Stadt). 1) In der Grafschaft Alleghany in Pennsylvania, — 2) In der Grafschaft Beaver in Pennsylvania, — 3) In der Grafschaft Clermont in Ohio, — 4) In der Grafschaft Gada in Ohio.

(Kämtz.)

OHIO-COMPAGNIE-DISTRICT, einer von den Districten, in welche der Stat Ohio anfänglich bei dem Verlaufe der Ländereien getheilt war. Er dehnt sich längs des Ohioflusses, seine Bezirgungen mit eingeschlossen, gegen 140 englische Meilen aus, in directer Linie aber nur 70. Westlich von seiner Hauptstadt Marietta erstreckt er sich 48,

nördlich ungefähr 12 Meilen, die ganze Länge von Süden nach Norden beträgt 80 Meilen, sein Flächeninhalt an 1700 Q. Meilen und enthält eine Million Menschen. Das Gebiet ist in Ortsschaften (townships) von 6 Q. Meilen eingetheilt, wo man in jeder 640 Morgen Land für eine Kirche, und ebensoviel für eine Schule vorbehalten hat. Die Compagnie, welche für jeden Morgen einen Dollar gab, ward in der Wahl der Lage hauptsächlich durch die Handelsverhältnisse bestimmt, welche mehrere große Flüsse, besonders Ohio und Mississippi versprachen. Indessen scheint die Wahl, wenigstens bis zu diesem Augenblicke, nicht die beste zu seyn, da der Boden nicht von der besten Art ist und die Gewerbe noch nicht auf der Stufe stehen, um die erwarteten Vortheile zu gewähren (Meisth Reise, S. 268). (Kämtz.)

OHIO-PYLE-FALLS, ein sehr schöner Wasserfall, welchen der Fluß Youngsiegang (Youghiogean) in der Grafschaft Fayette in Pennsylvania macht (s. den Art. Youghiogean). (Kämtz.)

O-Hiteroa f. Ohteroa.

OHIVAAO, Ohevahu, eine von den Merquesatinseln, von Mendana im Jahre 1596 entdeckt und von diesem Dominica genannt. Sie liegt in 9°40' S., 218° N. von Greenwich, hat gegen 10 Meilen im Umfange und steil aufsteigende, schroffe Berge; die Südseite dieser Insel zeigt fruchtbare Thäler. Mendana hält die Insel für fruchtbar und gut bewohnt, konnte aber seinen sichern Ankerplatz finden. (Kämtz.)

OHLEHAFALU, Ort in Siebenbürgen im Lande der Szekler, Udwarder Stuhl, Targu-Jol, zu welchem 8 Orte schaften gehören. In der Nähe Sauerbrunnen. (Kämtz.)

OHILAU 1) einer von den Nebenflüssen der Oder, mit welcher sie sich bei Breslau vereinigt. Sie entspringt bei Neu-Altmanndorf südlich von Münsterberg in einer Höhe von 904 pariser Fuß über dem Meere *); von hier nant sie bei sehr bedeutendem Gefälle ihren Lauf nach Münsterberg, wo sie eine Höhe von nur 622 Fuß hat; von Ohlau aus (Höhe 392 Fuß) strömt sie zwischen niedrigen Ufern parallel und in geringer Entfernung von der Oder bis Breslau, wo sie sich in einer Höhe von 367 Fuß mit der Oder verbindet. Schon bei Teschnitz, 2 Meilen von Breslau, stehen beide durch einen Graben, die schwarze Laake in Verbindung. Nebengewässer sind das Krehwaffser, Oldenbach, Schelune und Blesgraben.

Ohlau 2) Kreisstadt des Ohlauer Kreises am rechten Ufer der Ohlau mit einem Schlosse, zwei lutherischen und einer katholischen Kirche, einem Hospitale, einem Waisenbause, im Jahre 1819 387 Feuerstellen und 3012 Einwohner, wovon 2297 Evangelische, 683 Katholiken und 32 Juden (Statistisch-geographische Übersicht des Departements der königl. preussischen Regierung zu Breslau. 4. Breslau 1819. S. 228). Tuchweberei, Tabakbau und Papierfabriken. — Die Stadt kommt schon 1149 in Urkunden vor und wurde 1638 befestigt, aber die Werke vor dem siebenjährigen Kriege zerstört, die Gräben zugeworfen und Mauerwerkblöcke darauf gestapelt, welche lange zur Cultur

von Erde benutzt wurden, doch ist dieser Andenkriegsweg gegenwärtig in Verfall gekommen. Das schöne Schloß wurde nach dem Jahre 1654 vom Herzoge Christian erbaut (Leonhardi preuss. Monarchie II. 180).

Ohlauscher Kreis. Ein Theil des Fürstenthums Silesien, gegenwärtig zum Regierungsbezirk Breslau gehörend, im N. an Ols, in D. an Brieg, in S. O. an den Regierungsbzirk Oppeln, in S. W. an Strehlen, in W. an Breslau grenzend. Seine Oberfläche beträgt 11,24 geographische oder 10,91 preussische Q. Meilen. Die wichtigsten Gewässer sind die Oder und Ohlau. Der Kreis ist größtentheils eben, der Boden sehr ungleich, theils Lehm, theils Sand. Auf der polnischen Seite sind Wäldungen. Getraide, Hülsenfrüchte, Esdorien und Tabak sind die wichtigsten Producte des Landbaues. Auf den guten Wiesen wird starke Viehzucht getrieben. Der Kreis enthält im Jahre 1819 2 Städte, 104 Dörfer, 12 Kolonien und Vorwerke, 12 einzelne Anlagen, 5133 Feuerstellen, 33699 Einwohner, nämlich 16126 männliche, 17573 weibliche, darunter 18890 Evangelische, 14725 Katholiken und 84 Juden (Statistisch-geographische Übersicht des Departements der königl. preuss. Regierung zu Breslau. 4. Breslau 1819. S. 1—III.). (Kämtz.)

Ohliten f. Ahlden. Sect. I. Thl. 2. S. 239.

Ohle f. Ahle. Sect. I. Thl. 2. S. 240.

OHLESTADT, Ollstadt, ein Pfarrdorf im hinterpommerschen Landgerichte und Dekanate Werderfelde, mit 95 Häusern, 500 Einwohnern, einem aufgetratteten Wesssteinbade und schönen Wasserfälle. Die Gruben, wo die Wesssteine gegraben werden, sind schon sehr tief und gefährlich, und hohe Felsenwände stehen zur Seite derselben fast senkrecht in die Höhe. (Eisenmann.)

OHLEWEILER, Dorf des Regierungsbezirks Cosbuz, in dem landrätlichen Kreise Simmern, eine halbe Meile südlich von Simmern, an dem Simmerbache gelegen, mit 255 Einwohnern, gehörte vormals in die Schultheißei Tiesendach, des Oberamtes Simmern, gibt aber gegenwärtig einer Bürgermeisterei den Namen, zu welcher auch die Gemeinden Selgweiler, Diebern, Brondhofen, Heinsendach, Wengersdorf, Rannhausen, Mülweiler, Ravensgertburg, Reich, Sargenroth, Tiesendach, Uingenberg und Wilschheim, überhaupt 32 Ortsschaften, mit einer Bevölkerung von 4335 Seelen, gehören. Nach dem alten Landmaß, denn die Cadastreirung hat kaum begonnen, besitzen die 14 Gemeinden der Bürgermeisterei an Ackerland 3626, an Wiesen 1593, an Weidland 4487, an Waldungen, die königlichen ungerichtet, 3716 Morgen.

(v. Stramberg.)

OHM (Ahm, holl. Kam), ein Maß für Maßigkeiten, welches besonders für Wein, Brantwein und Bier gebraucht wird, dessen Inhalt aber in verschiedenen Gegenden sehr ungleich ist. Ich will hier seinen Betrag an mehreren Orten nach Georg Kaspar Schellins Maß- und Gewichtsbuch. 8. Brauns. am Main 1830 angeben, wo man unter den einzelnen Abschnitten das nähere Detail dieser Bestimmungen finden wird.

*) Ebdemselben Darstellung der Höhen verschiedener Berge, Flüsse und Orte Schlesiens. 4. Breslau. 1812. S. 109.

Ort.	Pariser Cubitzell	Centilli- ter.
Kachen (vor Einführung des preussischen Mafsstemmes, zu 104 köln. Kannen).	6886,9	13660,4
Kargau (zu 96 Weinmafs).	8082,2	16032,0
Kamsterdam (Wein, zu 4 Anker oder 8 Steckan, oder 64 Treppen).	7825,2	15522,4
Kannerten (vor Einführung des niedersäch- sischen Mafsstemmes, zu 100 Vöts).	7168,2	14219,0
Kassanenburg (vor Einführung des bairi- schen Gewichtsmafsstemmes, zu 20 Vier- tel oder 80 Mafsmas).	8000,0	15869,2
Baden (seit 1810, zu 100 Mafsmas oder 400 Schooppen).	7562,0	15000,0
Basel (zu 8 Viertel).	2294,0	4550,7
Berlin (vor Einführung des neuen preus- sischen Mafsstemmes, zu 128 Quort).	7552,0	14980,0
Braunschweig (zu 4 Anker oder 160 Quort).	7541,4	14958,5
Bremen (zu 4 Anker oder 180 Quort).	7308,0	14496,0
Brüssel (vor Einführung des niederlän- dischen Mafsstemmes, zu 96 Wein- oder 100 Bier-Vöts).	6554,6	13002,0
Bugbach (vor Einführung des gröfster- zogl. bessischen Mafsstemmes, zu 20 Viertel oder 80 Mafsmas).	7738,4	15352,0
Darmstadt (vor Einführung des neuen Mafsstemmes, zu 20 Viertel, oder 80 Mafsmas, oder 90 Weinmafs).	7871,4	15613,2
Duderstadt (zu 80 Weinmafs).	3760,0	7458,5
Frankfurt am Main (zu 20 Viertel oder 80 alte Mafsmas).	7230,7	14343,0
Frankenberg (vor Einführung des gröfster- zogl. bessischen Mafsstemmes) ebenso. Fulda (zu 2 Eimer oder 80 Mafsmas).	7202,0	14286,0
Gießen (vor Einführung des gröfsterzogl. bessischen Mafsstemmes, zu 80 Mafsmas)		
a) für Wein.	7225,1	14332,0
b) für Bier.	7467,4	14812,8
Hamburg (zu 5 Eimer oder 20 Viertel, oder 40 Erdäpfel, oder 80 Kannen).	7280,0	14440,0
Hannau (zu 20 Viertel oder 40 alte Mafsmas).	7523,0	14923,0
Hannover (zu 24 Eimer oder 80 Kaus- nen).	7907,8	15686,2
Heidelberg, großes Ohm zu 20 Viertel, kleines Ohm zu 12 Viertel.	8171,5	16096,0
Greifswald (vor Einführung des bairi- schen Mafsstemmes, seit 1821 (zu 20 Viertel oder 80 Mafsmas).	4868,6	9657,6
Hildesheim (zu 4 Anker od. 160 Quort).	8066,0	16000,0
Hofen (zu 12 Viertel oder 72 Mafsmas).	6720,0	13330,0
Kassel (zu 20 Viertel oder 80 Mafsmas).	5720,0	11347,0
Kehl (vor Einführung des neuen badens- chen Systems, zu 4 Viertel oder 24 Mafsmas).	7862,0	15596,0
Köln (vor Einführung des neuen preus- sischen Mafsstemmes, zu 4 Anker oder 120 Weinkannen).	2297,5	4557,6
	7194,0	14270,4

Ort.	Pariser Cubitzell	Centilli- ter.
Köln (vor Einführung des neuen preus- sischen Mafsstemmes, zu 26 Viertel oder 104 Mafsmas).	6968,0	13822,0
Kopenhagen (bis zur Einführung des neuen noch nicht erschienenen Mafsstem- mes, zu 4 Anker oder 155 Vöts).	7542,0	14962,0
Ladenburg (vor Einführung des neuen badenschen Mafsstemmes, zu 12 Vier- tel oder 48 Mafsmas).	4763,4	9449,0
Lahr (vor Einführung des neuen badens- chen Mafsstemmes, zu 24 Mafsmas).	2274,6	4513,0
Leipzig (zu 30 Mafsmas).	2613,6	5184,5
Mainz (vor Einführung des gröfsterzogl. bessischen Mafsstemmes, zu 20 Vier- tel oder 80 Mafsmas).	6834,0	13558,0
Mannheim (vor Einführung des neuen badenschen Mafsstemmes)		
a) großes Ohm zu 20 Viertel.	8041,8	15952,0
b) kleines Ohm zu 12 Viertel.	4825,1	9571,2
Münster (vor Einführung des neuen gröfsterzogl. bessischen Mafsstemmes, zu 20 Viertel oder 80 Mafsmas).	7904,3	15679,0
Preussen (seit 1816, zu 2 Eimer oder 4 Anker, oder 120 Quort).	6926,8	13740,0
Im Rheingau das alte Mainzer. Reglar (vor Einführung des neuen preus- sischen Mafsstemmes, zu 20 Viertel oder 100 Mafsmas).	8088,0	16043,7
Wiesbaden (zu 80 Mafsmas).	7605,0	15085,6

(Kämtz.)

OHM. Kleiner Fluß, welcher im Gröfsterzoglthum
Hessen am Vogelsberge entspringt, nach Norden läuft, un-
terhalb Hamberg ins Kurfürstenthum Hessen tritt und sich
oberhalb Marburg mit der Lahn verbindet. Gute Wiesen
und Wälder sind auf beiden Seiten. (Kämtz.)

Ohmeburg, Ohmenburg, Ohmreburgam f. Amoen-
burg. Sect. I. Zbl. 3. S. 378.

Ohneberger f. am Ende des Bundes.

Ohnehosen f. Sansculottes.

OHNMACHT, deliquium animi, languor s. de-
fectio virium, imbecillitas, debilitas, asthenia, ato-
mia etc., rechnen manche Kräfte gar nicht unter die eigent-
lichen Krankheiten, da sie, wie bei großen Wunden u., der
Verstärkung vorbeugend, sogar ein Heilmittel der Natur
wird, was aber freilich viele andere Krankheiten relativ aus-
sagen und werden können.

Der wesentliche Charakter der Ohnmacht besteht in ei-
ner gewöhnlich schnell vorübergehenden Unterbrechung des
Verhältnisses, in dem wir wachend mit den Auswendigen
stehen, in einem baldigen Schwünden unserer Bewusstseins-
kraft, und des Vermögens, unsern Körper aufrecht zu halten,
ohne daß doch epileptische, apoplektische und andere gesund-
heitswidrigere pathologische Erscheinungen dabei sich einmis-
schen.

Nach obiger Beschreibung hat sie ihre grobsten
Verschiedenheiten unter eigenen Benennungen, z. B. Ecly-

sis, Lipothymia, Lipopsychia, Apopsychia, Asphyxia, Syncope, beide letzte als höchste Grade der Ohnmacht bekannt (s. diese unter ihrem besondern Namen).

Vorboten der Ohnmacht sind unter andern: Magensdrücken, plötzliche Brustbeklemmung, gleichsam Zusammenstärkung des Herzens, Schwere und Langsamkeiten, Schwinden, ein Gefühl von Wüsten und Beirathung des Kopfes mit und ohne Schwindel, Ohrenklingen und mancherlei Gehörtauschungen, Verdunkelung der Augen und Erscheinung verschiedener Farben und verwerreter Bilder vor denselben, ein Zucken in den Gliedern, Schauer, Ersinken der äußeren Extremitäten, leichenähnliches Erkalten des Antlitzes, Veränderung des Pulses u. Wenn diese Zufälle immer mehr überhand nehmen, so verliert der Seiner nicht mehr Mächtige die Körperhaltung und sinkt zu Boden, d. h. in eine wirkliche Ohnmacht; sein Angesicht wird bleicher, die Kälte der Gliedmaßen fühlbarer, der Puls klein, gerend, schwach; die Fingernägel werden klebhaftig, das Aufheben laufe, schwer, verdirbt, die Sprache verliert sich gleich jeglicher Muskelbewegung und Sinnenfunction; die Glieder scheinen wie gelähmt zu seyn.

In einer tiefen Ohnmacht (vergl. unten Syncope) ist der Puls kaum fühlbar, und hört, gleich wie das Athmen, Bewußtseyn, und alle Empfindung und freie Beweglichkeit der Glieder ganz auf. Es bricht ein kalter, flehtriger Schwweiß im Gesicht und am Halse aus, oft fließen auch Harn, Darmleth und Samenfruchtigkeit unwillkürlich ab etc. —

Als der Anfall vorüber, so erwacht der Ohnmächtige mit einem tiefen Seufzer; ein Anfangs unbedeutlicher, dann immer regelmäßiger Herzschlag, neue Hautwärme, süsscher Augenglanz, und ein den des Erwachten aus tiefem Schlaf, oder aus einem Traume, dessen man sich nicht mehr ganz bewußt ist, gleiches Gefühl stellen sich jetzt ein. Die Haut überzieht ein warmer Schwweiß, und bald kehrt ein allgemeines Wohlbehagen, wie bei jeglicher Wiedergenesung, oder es bleibt auch wol eine eigene Mattigkeit, Trägheit und Abspannung auf längere oder längere Zeit zurück. —

Die Ohnmacht ist oft ein Begleiter anderer Schwächerkrankheiten: mancher Fieber, der Engbrüstigkeit, der Wassersucht u. So tritt sie häufig in Uebersensformen entweder durch directe pathologische Veranlassung, oder zu Folge krankhafter Körperdispositionen, nach unbedeutenden und zufälligen Gelegenheitsursachen, ein, oder geht wol selbst dem Tode voran, und bildet zu diesem den Übergang. — Jedoch sind auch sonst für gesund geltende, zumal mehr empfindliche Personen derselben bei den geringsten ungewöhnlichen Anlässen nur zu leicht unterworfen, sowie überhaupt Neurotische, miltsüchtige, widergesende, junge Jünglinge, oder auch alte übermäßig magere oder fette Subjecte dazu hincigen. Ja es gibt Einzelne, die von manchen zu starken, oder ihnen unangenehmen Gerüchen, beim Anblick von Zimmersecken, oder bei ansehnlicher Gegenstände, beim Geruch ihnen widriger Speisen und Getränke, bei Annäherung gewisser Thiere: Katzen, Spinnen u. leicht ohnmächtig werden. — Ebenso entstehen oft Ohnmachten nach anstrengenden Arbeiten, ungewohnten heftigen Körperbewegungen zumal in hoher Hitze, nach einer zu großen, plötzlichen Freude, und in Gefolge anderer geistiger Affekte,

des Schreckens u., nach einer übermäßigen Eiter- oder Darmentleerung, nach einem Aderlaß daran nicht gesühnter, oder suchtsamer Weichlinge, nach genommenen Giften, oder von dem Bisse giftiger Thiere, bei einem Stöße auf den Unterleib, oder einem Drucke des linken Magens munde in der Herzgrube u. Auch können Magenüberladung, Blähungen, ein Sturz auf den Hinterkopf, auf's Rückgrath, und Altes, was den Körper schwächt, vornehmlich auch starke Gemüthserkrankungen u. Ohnmacht erzeugen. Zuweilen ist sie angeerbt. — Ihre nächste Ursache besteht in einer gänzlich aufgehobenen, oder doch verminderten Erregbarkeit des Herzens und Schlagaderseins, oder in dem gestörten Einflusse der Nervenkraft auf den Kreislauf des Blutes. —

Man bringe jeden Ohnmächtigen in einer ihm bequemen ruhigen Lagerung straks an die freie, reine Luft, oder lasse diese in das Zimmer, lüfte oder löse sanft alle Bänder und fest anliegende Kleidungsstücke, besprenge Antlitz und Brust mit kaltem Wasser, reibe Stirn, Schläfe und Hände mit starkem Weinessig, halte diesen, oder legend ein stark riechendes Wasser, Salniasspiritus, Nuchsalz u., oder, zumal bei Ohnmachten hysterischer Weiber von starken Wohlgerüchen, glimmenden Feuerstamm, verbrannte Federn, Hirschhorngeist u., dem Kranken vor die Nase, und lasse ihm etwas süßliches Wasser u. dergl. durch den Mund ein, Fern sei, bei wiederkehrender Besinnung alles vorzilige, stürmische Einwirken! — In leichteren, weniger pathologischen Zuständen darf der Ohnmächtige nur der Ruhe überlassen werden, in welcher dann die momentane Lebensstörung durch Naturreaction insofern von selbst sich wieder ausgleicht. — (Th. Schreger.)

OHOD oder Ohud (أُود) ist ein Berg nördlich von Medina, namhaft geworden durch eine Schlacht, welche Muhammed an die ungläubigen Koraschiten verlor. Es war im dritten Jahre nach seiner Flucht, in den ersten Tagen des Schawal des sechsten Monats im arabischen Jahre, als ein Haufe von 3000 Koraschiten unter Anführung des Abu Soffjan den Harb von Mekka heranzog, begleitet von einigen Weibern, die nach herkömmlicher Sitte die in einem verraufgegangenen ungläubigen Kampfe (bei Bedr) Gefallenen beweinten und die Streiter zur Rache entkammten. Sie lagerten sich in der Nähe von Medina. Der Prophet war ansangs gesonnen, nur die Stadt zu beschaun und die Feinde von da abzuschlagen. Abdallah, der Sohn des Hobass, war mit ihm einverstanden; doch riethen die übrigen, den Feinde in offnem Felde zu begegnen. Der Prophet nahm daher mit etwa 1000 Mann seine Stellung am Fuße des Ohod, so daß er den Berg im Rücken hatte. Darüber unangefrieden, zog sich jener Abdallah mit einem Drittel des Heeres in die Stadt zurück. So wurden die ohnehin schlecht bemanneten gläubigen Truppen noch mehr geschwächt. Das Treffen war blutig, der Feind gewann die Oberhand. Er ließ nur 22 Tode auf dem Platze, wegen von den Gläubigen 72 blieben, worunter Muhammed's Oheim, Hamza. Der Prophet selbst wurde durch einen Steinwurf verwundet. Triumphirend zieht die Koraschiten nach Mekka zurück, den Tag von Ohod als Erfolg für den von Bedr betrachtend.

tend. — E. Kufsch's Annalen. Bd. I. S. 90 — 98. Vergl. den Art. Kuba mied. (H. Rüdiger.)

OHK (Bellwerts Ohr, orillon) heißt in der Beschreibung der obere und convere Theil der Platte eines Bellwerts, zunächst der Faser, wodurch der mittlere, jurisdigogene (meistens concave) Theil erstärker gedacht wird. Wenn das Bellwerts Ohr eckig und nicht abgerundet ist, so nennt man es wol Epaulement (Schulterwehr), obgleich dies eigentlich ein anderes ist (siehe diesen Artikel), weil es am Schulterpunkt des Bellwerts liegt. Das Bellwerts Ohr soll die jurisdigogene Platte vor dem Feuer der Belagerer schützen, damit sie, wenn diese den Graben überlagern versuchen, noch im Stande sei, zu dessen Vereitelung mitzuwirken. Es muß daher sehr solide gebaut seyn, um nicht selbst am leichtesten zertrümmert zu werden, und fällt von selbst weg, wo die Platte nicht zurückgehen ist. — Ohr (Stückapp eines Gewölbes, Lunette), heißt ein besonderer gewölbter Bogen über Fenstern und Thüren Öffnungen, der gleichsam ein Aufschnitt aus dem Haupt-Gewölbe ist. Damit versehen Gewölbe heißen auch französisch vouites à lunettes, und kommen auch in der Kriegerkunst vor, auf tausch aber heißen Ohr genöthe die spitzen Bögen in einem gestrichenen Gewölbe (vouites enogives). (v. Carisien.)

Ohr, Ohra, Or in Abhängen s. Ohre.

Ohr f. am Ende des Bandes.

OHRRUFF. 1) Amt oder Kanzlei. Beißt im Herzogthum Gotha, enthält eine Stadt, 6 Dörfer, gehört den Fürsten von Hohenlohe-Kneusslein, die es durch eine eigene Kanzlei und ein Consistorium, welche beide jedoch unter gothaischer Hebeit stehen, regieren lassen. Jene, die Kanzlei, besteht aus einigen Hof- und Kanzleiräthen, einigen Secretären und Untersecretären. — 2) Stadt hierin, an der Ohra, hat 3400 (nach andern Angaben 4400) Einwohner, umfaßt mehrere Kirchen, ein fürstliches Schloß, Kanzleigebäude, Rathhaus, Pöccum, Superintendentur, hat Nahrung durch Ackerbau, Viehzucht, Holzhandel, Glaseri, Verfertigung von Holzwaren (Weidenkörben, deren Verfertiger eine eigene Gasse bilden), Weicheren u. a. D. Der hiesige Spatzthoth steht unter der Kanzlei. Ein Kloster fand sich schon im Jahre 725 hier, welches durch den Abt der Abtiner, Bonifacius, einen Prior bekam. Durch Brände hat es oft gelitten. (G. F. Winkler.)

OHRE (Ohra), kleines Flüßchen im Herzogthum Gotha, entspringt bei Oberhof, durchfließt ein schönes Thal und fällt unterhalb Ohrdruff in die Apfelstädt.

(G. F. Winkler.)

OHRENBEICHT (Confessio auricularis), das geheime Bekenntniß aller einzelnen der Geboten des Decalogum verlaufenden Gesäße und Handlungen (peccata mortalia) nach ihren Umständen vor dem Priester, welches einen wesentlichen Bestandtheil des Sacraments der Buße und ein vorbedingtes, genugsamendes Act bildet, an welchen die durch jenes Sacrament verbriefte vergebende Gnade und die Ertheilung derselben durch die priesterliche Absolution, so wie auch die Zulassung zur Communion in der katholischen Kirche geknüpft ist. Die älteste Kirche feierte, nach ihrer strengeren Disziplin, für notorische Sünden (crimina publica), welche die Ausscheidung aus der Gemeinde nach sich zogen, Genugthuung (satisfactio) durch Kirchenbuße, zu welcher

ein öffentlich abzugebendes Sündenbekenntniß (ἑξομολογησις) gehörte, ehe sie die Verzeihung und Wiederaufnahme denußte 1). Durch geheime Sünden Beschwerten dagegen ertheilten die Lehrer den Rath, ihr Gewissen inheimlich durch Bekenntniß derselben vor den Priestern zu erleichtern, um von diesen zur Besserung förderliche Anweisung zu erlangen 2). Zu Ablegung solcher Privatbeichten wurden aber diejenigen, welchen ihr Gewissen Lebensünden vorwarf, um so mehr getrieben, je sicherer sie dadurch der öffentlichen Kirchenbuße, welche ihnen bevorstand, wenn ihre Sünden rufbar wurden, entgehen konnten; denn die Vorseher der Kirche waren darin einverstanden, daß nach Ablegung einer solchen Privatbeichte, selbst wenn sie bürgerliche Vergehen zum Gegenstande gehabt haben sollte, die öffentliche Buße doch nicht mehr von der Gemeinde dürfte gefordert werden 3), obwohl es als der vorzuziehende Weg zur Veröhnung galt, sich der letzteren bei Lebensünden freiwillig zu unterziehen 4). Das Geheime, diese Privatbeichten aufzunehmen und die denselben angemessenen Bußungen zu verordnen, wurde aus Veranlassung der novatianischen Streitigkeiten, welche eine genauere Sittenzucht nothwendig zu machen schienen, eigens dazu angeordnet Eleutert (οἱ ἐν τῷ παραβολῇ πρεσβυτέρους, penitentiarii) übertragen. Diese Kirchenamt hob aber Nectarius Patr. Cl. gegen Ende des vierten Jahrhunderts wieder auf, weil durch jene Einrichtung grobe Ausschweifungen eines Clerus der Gemeinde bekannt geworden waren 5). In den Abendländern scheint sich dasselbe zwar erhalten zu haben; doch beschränkten beide Kirchen die Privatbeichte fortwährend auf einen freiwilligen Act, an welchen die Zulassung zur Communion nicht geknüpft war, obwohl allgemein darauf getrieben wurde, daß eine ernste Selbstprüfung, in welcher man seine Sünden vor Gott bekenne und bereue der wahren Theilnahme am heiligen Nabe, nach dem Rathe des Apostels, voraussetze 6). Auch die späteren abendländischen Lehrer, ebe

1) Tert. de penit. c. 2. 2) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 3) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 4) Chrysost. in psalm. 139. 5) Gratian. de pœnit. c. 1. 6) Tert. de penit. c. 2. 7) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 8) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 9) Chrysost. in psalm. 139. 10) Gratian. de pœnit. c. 1. 11) Tert. de penit. c. 2. 12) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 13) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 14) Chrysost. in psalm. 139. 15) Gratian. de pœnit. c. 1. 16) Tert. de penit. c. 2. 17) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 18) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 19) Chrysost. in psalm. 139. 20) Gratian. de pœnit. c. 1. 21) Tert. de penit. c. 2. 22) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 23) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 24) Chrysost. in psalm. 139. 25) Gratian. de pœnit. c. 1. 26) Tert. de penit. c. 2. 27) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 28) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 29) Chrysost. in psalm. 139. 30) Gratian. de pœnit. c. 1. 31) Tert. de penit. c. 2. 32) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 33) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 34) Chrysost. in psalm. 139. 35) Gratian. de pœnit. c. 1. 36) Tert. de penit. c. 2. 37) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 38) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 39) Chrysost. in psalm. 139. 40) Gratian. de pœnit. c. 1. 41) Tert. de penit. c. 2. 42) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 43) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 44) Chrysost. in psalm. 139. 45) Gratian. de pœnit. c. 1. 46) Tert. de penit. c. 2. 47) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 48) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 49) Chrysost. in psalm. 139. 50) Gratian. de pœnit. c. 1. 51) Tert. de penit. c. 2. 52) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 53) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 54) Chrysost. in psalm. 139. 55) Gratian. de pœnit. c. 1. 56) Tert. de penit. c. 2. 57) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 58) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 59) Chrysost. in psalm. 139. 60) Gratian. de pœnit. c. 1. 61) Tert. de penit. c. 2. 62) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 63) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 64) Chrysost. in psalm. 139. 65) Gratian. de pœnit. c. 1. 66) Tert. de penit. c. 2. 67) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 68) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 69) Chrysost. in psalm. 139. 70) Gratian. de pœnit. c. 1. 71) Tert. de penit. c. 2. 72) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 73) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 74) Chrysost. in psalm. 139. 75) Gratian. de pœnit. c. 1. 76) Tert. de penit. c. 2. 77) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 78) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 79) Chrysost. in psalm. 139. 80) Gratian. de pœnit. c. 1. 81) Tert. de penit. c. 2. 82) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 83) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 84) Chrysost. in psalm. 139. 85) Gratian. de pœnit. c. 1. 86) Tert. de penit. c. 2. 87) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 88) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 89) Chrysost. in psalm. 139. 90) Gratian. de pœnit. c. 1. 91) Tert. de penit. c. 2. 92) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 93) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 94) Chrysost. in psalm. 139. 95) Gratian. de pœnit. c. 1. 96) Tert. de penit. c. 2. 97) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 98) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 99) Chrysost. in psalm. 139. 100) Gratian. de pœnit. c. 1. 101) Tert. de penit. c. 2. 102) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 103) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 104) Chrysost. in psalm. 139. 105) Gratian. de pœnit. c. 1. 106) Tert. de penit. c. 2. 107) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 108) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 109) Chrysost. in psalm. 139. 110) Gratian. de pœnit. c. 1. 111) Tert. de penit. c. 2. 112) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 113) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 114) Chrysost. in psalm. 139. 115) Gratian. de pœnit. c. 1. 116) Tert. de penit. c. 2. 117) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 118) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 119) Chrysost. in psalm. 139. 120) Gratian. de pœnit. c. 1. 121) Tert. de penit. c. 2. 122) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 123) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 124) Chrysost. in psalm. 139. 125) Gratian. de pœnit. c. 1. 126) Tert. de penit. c. 2. 127) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 128) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 129) Chrysost. in psalm. 139. 130) Gratian. de pœnit. c. 1. 131) Tert. de penit. c. 2. 132) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 133) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 134) Chrysost. in psalm. 139. 135) Gratian. de pœnit. c. 1. 136) Tert. de penit. c. 2. 137) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 138) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 139) Chrysost. in psalm. 139. 140) Gratian. de pœnit. c. 1. 141) Tert. de penit. c. 2. 142) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 143) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 144) Chrysost. in psalm. 139. 145) Gratian. de pœnit. c. 1. 146) Tert. de penit. c. 2. 147) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 148) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 149) Chrysost. in psalm. 139. 150) Gratian. de pœnit. c. 1. 151) Tert. de penit. c. 2. 152) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 153) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 154) Chrysost. in psalm. 139. 155) Gratian. de pœnit. c. 1. 156) Tert. de penit. c. 2. 157) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 158) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 159) Chrysost. in psalm. 139. 160) Gratian. de pœnit. c. 1. 161) Tert. de penit. c. 2. 162) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 163) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 164) Chrysost. in psalm. 139. 165) Gratian. de pœnit. c. 1. 166) Tert. de penit. c. 2. 167) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 168) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 169) Chrysost. in psalm. 139. 170) Gratian. de pœnit. c. 1. 171) Tert. de penit. c. 2. 172) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 173) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 174) Chrysost. in psalm. 139. 175) Gratian. de pœnit. c. 1. 176) Tert. de penit. c. 2. 177) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 178) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 179) Chrysost. in psalm. 139. 180) Gratian. de pœnit. c. 1. 181) Tert. de penit. c. 2. 182) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 183) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 184) Chrysost. in psalm. 139. 185) Gratian. de pœnit. c. 1. 186) Tert. de penit. c. 2. 187) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 188) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 189) Chrysost. in psalm. 139. 190) Gratian. de pœnit. c. 1. 191) Tert. de penit. c. 2. 192) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 193) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 194) Chrysost. in psalm. 139. 195) Gratian. de pœnit. c. 1. 196) Tert. de penit. c. 2. 197) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 198) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 199) Chrysost. in psalm. 139. 200) Gratian. de pœnit. c. 1. 201) Tert. de penit. c. 2. 202) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 203) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 204) Chrysost. in psalm. 139. 205) Gratian. de pœnit. c. 1. 206) Tert. de penit. c. 2. 207) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 208) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 209) Chrysost. in psalm. 139. 210) Gratian. de pœnit. c. 1. 211) Tert. de penit. c. 2. 212) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 213) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 214) Chrysost. in psalm. 139. 215) Gratian. de pœnit. c. 1. 216) Tert. de penit. c. 2. 217) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 218) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 219) Chrysost. in psalm. 139. 220) Gratian. de pœnit. c. 1. 221) Tert. de penit. c. 2. 222) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 223) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 224) Chrysost. in psalm. 139. 225) Gratian. de pœnit. c. 1. 226) Tert. de penit. c. 2. 227) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 228) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 229) Chrysost. in psalm. 139. 230) Gratian. de pœnit. c. 1. 231) Tert. de penit. c. 2. 232) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 233) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 234) Chrysost. in psalm. 139. 235) Gratian. de pœnit. c. 1. 236) Tert. de penit. c. 2. 237) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 238) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 239) Chrysost. in psalm. 139. 240) Gratian. de pœnit. c. 1. 241) Tert. de penit. c. 2. 242) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 243) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 244) Chrysost. in psalm. 139. 245) Gratian. de pœnit. c. 1. 246) Tert. de penit. c. 2. 247) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 248) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 249) Chrysost. in psalm. 139. 250) Gratian. de pœnit. c. 1. 251) Tert. de penit. c. 2. 252) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 253) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 254) Chrysost. in psalm. 139. 255) Gratian. de pœnit. c. 1. 256) Tert. de penit. c. 2. 257) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 258) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 259) Chrysost. in psalm. 139. 260) Gratian. de pœnit. c. 1. 261) Tert. de penit. c. 2. 262) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 263) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 264) Chrysost. in psalm. 139. 265) Gratian. de pœnit. c. 1. 266) Tert. de penit. c. 2. 267) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 268) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 269) Chrysost. in psalm. 139. 270) Gratian. de pœnit. c. 1. 271) Tert. de penit. c. 2. 272) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 273) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 274) Chrysost. in psalm. 139. 275) Gratian. de pœnit. c. 1. 276) Tert. de penit. c. 2. 277) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 278) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 279) Chrysost. in psalm. 139. 280) Gratian. de pœnit. c. 1. 281) Tert. de penit. c. 2. 282) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 283) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 284) Chrysost. in psalm. 139. 285) Gratian. de pœnit. c. 1. 286) Tert. de penit. c. 2. 287) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 288) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 289) Chrysost. in psalm. 139. 290) Gratian. de pœnit. c. 1. 291) Tert. de penit. c. 2. 292) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 293) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 294) Chrysost. in psalm. 139. 295) Gratian. de pœnit. c. 1. 296) Tert. de penit. c. 2. 297) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 298) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 299) Chrysost. in psalm. 139. 300) Gratian. de pœnit. c. 1. 301) Tert. de penit. c. 2. 302) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 303) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 304) Chrysost. in psalm. 139. 305) Gratian. de pœnit. c. 1. 306) Tert. de penit. c. 2. 307) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 308) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 309) Chrysost. in psalm. 139. 310) Gratian. de pœnit. c. 1. 311) Tert. de penit. c. 2. 312) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 313) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 314) Chrysost. in psalm. 139. 315) Gratian. de pœnit. c. 1. 316) Tert. de penit. c. 2. 317) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 318) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 319) Chrysost. in psalm. 139. 320) Gratian. de pœnit. c. 1. 321) Tert. de penit. c. 2. 322) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 323) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 324) Chrysost. in psalm. 139. 325) Gratian. de pœnit. c. 1. 326) Tert. de penit. c. 2. 327) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 328) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 329) Chrysost. in psalm. 139. 330) Gratian. de pœnit. c. 1. 331) Tert. de penit. c. 2. 332) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 333) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 334) Chrysost. in psalm. 139. 335) Gratian. de pœnit. c. 1. 336) Tert. de penit. c. 2. 337) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 338) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 339) Chrysost. in psalm. 139. 340) Gratian. de pœnit. c. 1. 341) Tert. de penit. c. 2. 342) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 343) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 344) Chrysost. in psalm. 139. 345) Gratian. de pœnit. c. 1. 346) Tert. de penit. c. 2. 347) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 348) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 349) Chrysost. in psalm. 139. 350) Gratian. de pœnit. c. 1. 351) Tert. de penit. c. 2. 352) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 353) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 354) Chrysost. in psalm. 139. 355) Gratian. de pœnit. c. 1. 356) Tert. de penit. c. 2. 357) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 358) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 359) Chrysost. in psalm. 139. 360) Gratian. de pœnit. c. 1. 361) Tert. de penit. c. 2. 362) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 363) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 364) Chrysost. in psalm. 139. 365) Gratian. de pœnit. c. 1. 366) Tert. de penit. c. 2. 367) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 368) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 369) Chrysost. in psalm. 139. 370) Gratian. de pœnit. c. 1. 371) Tert. de penit. c. 2. 372) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 373) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 374) Chrysost. in psalm. 139. 375) Gratian. de pœnit. c. 1. 376) Tert. de penit. c. 2. 377) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 378) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 379) Chrysost. in psalm. 139. 380) Gratian. de pœnit. c. 1. 381) Tert. de penit. c. 2. 382) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 383) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 384) Chrysost. in psalm. 139. 385) Gratian. de pœnit. c. 1. 386) Tert. de penit. c. 2. 387) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 388) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 389) Chrysost. in psalm. 139. 390) Gratian. de pœnit. c. 1. 391) Tert. de penit. c. 2. 392) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 393) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 394) Chrysost. in psalm. 139. 395) Gratian. de pœnit. c. 1. 396) Tert. de penit. c. 2. 397) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 398) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 399) Chrysost. in psalm. 139. 400) Gratian. de pœnit. c. 1. 401) Tert. de penit. c. 2. 402) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 403) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 404) Chrysost. in psalm. 139. 405) Gratian. de pœnit. c. 1. 406) Tert. de penit. c. 2. 407) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 408) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 409) Chrysost. in psalm. 139. 410) Gratian. de pœnit. c. 1. 411) Tert. de penit. c. 2. 412) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 413) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 414) Chrysost. in psalm. 139. 415) Gratian. de pœnit. c. 1. 416) Tert. de penit. c. 2. 417) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 418) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 419) Chrysost. in psalm. 139. 420) Gratian. de pœnit. c. 1. 421) Tert. de penit. c. 2. 422) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 423) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 424) Chrysost. in psalm. 139. 425) Gratian. de pœnit. c. 1. 426) Tert. de penit. c. 2. 427) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 428) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 429) Chrysost. in psalm. 139. 430) Gratian. de pœnit. c. 1. 431) Tert. de penit. c. 2. 432) Orig. Hom. II. in Ps. XXXVII. Cyr. de lapsis. p. 154. Bal. 433) Basil. m. ep. can. c. 84. die porpocutiones venialis et pœnitentia de peccatis. 434) Chrysost. in psalm. 139. 435) Gratian. de pœnit. c. 1. 436) Tert. de penit. c. 2. 437) Orig. Hom.

wol sie die Privatbeichte als ein wichtiges Erleichterungsmittel der Besserung empfahlen, wagten noch immer nicht, die Behauptung aufzustellen, daß sie zur Sündenvergebung nothwendig sei (n. e. d. g. 1). Seitdem aber im sechsten Jahrhundert die Buße (poenitentia) in die Sündenzahl der Sacramente aufgenommen worden, bekam auch die Beichte (confessio), welche man zu den drei Theilen derselben rechnete, eine sacramentale Bedeutung, nach welcher die, durch das Sacrament zu erlangende, göttliche Vergebung der von den Sündensorgen befreiten Sünden auch durch diesen Theil desselben besorgt werden konnte. Streitsgegenstand blieb die Frage, ob dazu die Todtsünden das reuige Eingeständniß vor Gott genüge, oder ob Ablegung der Beichte vor dem Priester hinzutreten müsse. Der Mönch Gratianus, welcher darüber sehr ausführlich handelt, wagt nicht selbst zu entscheiden, sondern stellt das Urtheil seinen Lehrern anheim. Petrus der Lombardus wird zwar durch das Übergewicht der Auctorität zu der Entscheidung geführt, man müsse Gott zuerst, danach aber, wenn die Gelegenheit sich darbiete, dem Priester beichten, um die Pforten des Paradieses durchschreiten zu können, und nur im Nothfalle dürfe auch den Laien gebeitet werden. Die priesterliche Freisprechung oder löse nicht von der Sünde und ihrer Strafe; sondern daß Gott Verbannten davon gelöst habe, sollte sie nur der Gemeinde anzeigen und erklären. Beide schöpften ihre Zeugnisse vornehmlich aus einem Tractat de vera et falsa poenitentia, welcher sich um ihre Zeit unter dem falschen Namen des heil. Augustinus verbreitete und zuerst den so einflußreich gewordenen Grunthal aufsprach: durch die Beichte werde verglichen, was bei der Begehung Todtsünde war (sit per confessionem veniale, quod mortale erat in operatione). Mit der Verbreitung dieses, dem herrschenden Aberglauben sich leicht empfehlenden, Principis wurde den nun alle Todtsünder (und wer hätte sich zu diesen nicht rechnen müssen, da die Todtsünde alle und jede Verstümpfungen der zehn Gebote in sich faßte?) durch Gewissenhaftigkeit zur priesterlichen Privatbeichte getrieben, bis endlich die Kirche die herrschend gewordene Gewohnheit dieses Bedenkens durch ein allgemeines Gesetz als eine zum Heile nothwendige Demüthigung einschloß, indem sie zugleich die Qualität der geheimten Beichte näher bestimmte. Denn im Jahre 1215 ordnete das deumtisthe Concilium Lateranense (Conc. Lateran. IV. Oecum. XII.) unter Innocentius III. im 21. Canon (Omniis utriusque sexus generis): Jeder zu den Jahren der Reife gelangter Christ habe mindestens jährlich einmal alle seine Sünden theilnehmend seinem eignen Priester getreulich zu beichten, der von demselben ihm auferlegten Büssung nach allen Kräften zu genügen, und danach — falls ihm nicht der Priester aus guten Gründen eine einstweilige Enthaltung von der Theilnahme angerathen — mindestens zur öfterlichen Zeit das Sacrament der Eucharistie theilhaftig zu empfangen, widrigenfalls er zeitlich von der Kirche ausgeschlossen werden, bei seinem Tode aber eines christlichen Begräbnisses entbehren müsse. — Der Priester aber habe die nöthigen Verhältnisse des Sünders und der Sünde (peccatoris circumstantias et peccati), wieweil sie ihm zu wissen nöthig seien, um angemessen rathen und zweckdienliche Heilmittel der Sünde vorordnen zu können, zart und vorsichtig zu erforschen. Daß ihm auf diese Weise im Ausgriechen (in poenentiali iudicio) kund Gewordene dürfe er jedoch weder durch Worte noch Thaten verurtheilen, unter Strafe der Entsetzung vom Priesteramt und lebenslänglicher Buße in engem theilnehmendem Verwahrhaft 1). Die an diese geschehenen Bestimmungen gebundene sacramentale Privatbeichte wurde seitdem Ohrenbeichte (Confessio auricularis) genannt, weil sie im Beichtstuhl dem hochgebenden Beichtvater durch eine Öffnung ins Ohr geschehe oder leise gesagt (secrete) werde (daher bei Jöwling: Koselbacht). In Folge dieses Canons lehren nun die scholastischen Theologen, daß die Beichte ein genugsamwerdender Act der Unterwerfung unter den Diener der Kirche sei, durch welchen der Sündner vermittelt der priesterlichen Freisprechung die an das Sacrament der Buße geknüpften vergebende Gnade sich in der Art erwerbe, daß ihm die ewige Strafe für die Sünde in eine zeitliche verwandelt, die letztere aber in dem Maße, in welchem er die Beichte wiederhole, verringert werde. Ob diese Beichte bei allen und jeden Sündern nothwendig sei, darüber gebe zwar die heilige Schrift, welche sie nur bei Todtsünden ausdrücklich lehrt (Joc. 5, 16. 1. Joh. 3, 10), keine Entscheidung, doch müsse man sich dem Gesetze der Kirche unterwerfen, welches ausdrücklich darauf bestche, daß man omnia peccata, also auch die venialia zu beichten habe 2). Damit bekam nun auch die priesterliche Freisprechung eine viel größere Bedeutung, und die Formel derselben, welche früher nur ein oder hiesweise (als formula deprecatoria) lautete war: Absolutionem et remissionem tribuat tibi Deus, erhielt nun

11) Canon XXI. Lateranensis in Decretal., Greg. IX. l. v. tit. 38. c. 12. p. 889 s. Bochner. 12) S. Thomaes Aqu. Summa theol. p. III. Qu. 84 — 90 et in Suppl. artic. Qu. 6. Er glaubt nur die Beichte der p. mortalia sit jure divino befristet. Dagegen Duns Scotus in Sent. l. IV. dist. 17. q. 1. . . videtur rationabiliter tenere, quod confessio (sc. omnium peccatorum) cadat sub precepto divino positivo.

7) Theodulfus ep. Aurelian. Capitularia s. 797. c. 30 b. Manes Confess. T. XIII. p. 1001. Confessio, quam sacerdos ubi facimus, hinc nobis administrandum effert, qui accepto ab eis saluati consilio, saluberrimis poenitentibus observationibus, sive mutui orationibus peccatorum maculas diluimus. Confessio vero, quod soli Deo facimus, in hoc jure, quod quanto nos memores sumus peccatorum nostrorum, tanto horum Deo obliuiscimur: et contra, quanto nos horum obliuiscimur, tanto Dominus remiscimur. Conc. Cabilonense (Chalons) a. 813. c. 55: Confessio, quam Deo fit, purgat peccata; ea vero, quae sacerdoti fit, docet, qualiter ipsa porgeretur peccata. 8) Gratiani Doctr. p. II. causa 35. q. 2. dist. 1. Can. 57. tridubium est de Meinung: sit confessio ad ostensionem poenitentiae, non ad imperationem veniae; can. 87. tridubium est, ob gebe tunc auctoritas, nach welcher letztere poenitentia sacerdoti necessaria confitenda, et etiam arbitrio expianda; doch will er nicht wider das Eigenthümliche und reibigt den Streitspunkt can. 89. mit der Erklärung: Qui hanc (poenitentiam) potius adhaerendum sit, lectoris iudicio reservetur. Utraque enim laudare habet aspiantes et religiose viros.

9) Sent. l. IV. dist. 17. §. 1: Deus mundat ab interiori macula, et s. dabien aeterna mors solvit. Non autem hoc sacerdotibus concessit, quibus tamen tribuit potestatem solvendi et ligandi, l. e. ostendit homines ligatos vel solutos. . . . Quis autem aliquis apud Deum sic solutus, non tamen in facie ecclesiae solutus habetur, nisi per iudicium sacerdotis. 10) Tr. de vera et falsa poenitentia. in S. Augustini Opp. ed. Bened. T. VI. in Append.

11) Canon XXI. Lateranensis in Decretal., Greg. IX. l. v. tit. 38. c. 12. p. 889 s. Bochner. 12) S. Thomaes Aqu. Summa theol. p. III. Qu. 84 — 90 et in Suppl. artic. Qu. 6. Er glaubt nur die Beichte der p. mortalia sit jure divino befristet. Dagegen Duns Scotus in Sent. l. IV. dist. 17. q. 1. . . videtur rationabiliter tenere, quod confessio (sc. omnium peccatorum) cadat sub precepto divino positivo.

die Gestalt eines förmlichen Richterspruchs (formula indicativa), den der Priester, als Richter an Gottes Statt in den Worten fällt: Ego absolvo te etc.¹³⁾

Die Vorstellungen von der Nothwendigkeit und dem göttlichen Rechte dieser erst eingeführten Art sacramentaler Privatbeichte waren zu neu, und die Erinnerung an die ganz abweichende Praxis der früheren Zeiten noch zu frisch und lebendig, als daß das neue Kirchengesetz nicht bei der Opposition, welche sich wider die Annahmen der Hierarchie im Mittelalter bildete, einen beharrlichen und gegnerischen Widerstand hätte erwecken sollen. Die Wolsener, unterkännt um die Strafsandlungen des Casanen, schützten ihr von Gewissenspein gefoltertes Herz vor fremden Rufen aus und beruhigten sich mit der Absolution derselben, ohne die herrsch- und gewinnfüchtigen Priester, welche ihre Achtung und ihr Vertrauen verschert hatten, eines Bekenntnisses zu würdigen und nach der Hellsprechung von ihren sündlichen Lippen irgend ein Verlangen zu tragen. Johann Wicliffe, der englische Reformator, obwohl er der Ohrenbeichte nicht jeden möglichen Nutzen abschreiben will, hält doch dafür, es würde der Kirche zuträglich gewesen sein, die Beichte nach dem Beispiele der alten Kirche dem Gewissen frei zu lassen, da jedenfalls feststeht, daß der Mensch auch ohne jene, auf göttliches Zeugnis nicht zu stehende, sondern von Innocentius III. angeordnete, Ohrenbeichte wahrhafte Reue empfinden und zum Heile gelangen könne (hominem sine tali confessione vere conteri et salvari), wie dies aus Petri Rede und Beispiel (Act. 2, 38 fg.) erhellt.¹⁴⁾

An solche Vorgänge schlossen sich die deutschen Reformatoren des 16. Jahrhunderts, indem sie sich offen erklärten wider die mit dem lateranensischen Canon gäng und gebe gewordenen Vorstellungen. Die Ohrenbeichte, leiteten sie, stütze sich nicht auf göttliches Gesetz (jure divino); sie sei weder ein sacramentalischer, noch auch ein verdienstlicher und genutzbarer Act; denn der Mensch könne nicht durch eigene Verdienste genugsam für seine Sünden, welche ihm lediglich um des in Glauben angelegten Verdienst Christi willen aus lauterer Gnade erlassen würden. Der Glaube gehöre daher weit mehr zur Buße, als die Beichte, und wo jener sich mit aufrichtiger Reue (contritio) verbinde, da sei auch die heilbringende Buße vollständig vorhanden. Die in dem lateranensischen Canon geforderte Aufzählung aller sündlichen Handlungen und Begierden sei etwas Unmögliches, da der Mensch so tief in Sünden dencke, daß Niemand wissen könne, wie oft und wie sehr er gesündigt habe (Ps. 19, 11). Daher könne auch Keiner sich der Sündenvergebung getrossen, wenn die Absolution an eine solche Vollständigkeit der Beichte (nach der Beichtregel: non confessus, non remissa) gebunden werde, weshalb denn auch die Ohrenbeichte zu einer Forderung für die Gewissen (carminis conscientiarum) habe werden und viele englische Gemüther bis zur Verwerfung führen müssen, indem Niemand in seinem Gewissen sicher gewesen sei, daß er allen Bedingungen einer Vergebung

durch die Beichte entsprechen habe und sich der Sündenvergebung getrossen dürfe. Der Priester vertritt nicht in der Beichte den göttlichen Richter (als iudex spiritalis) und seine Absolution sei kein richterlicher Spruch, da er nicht unter dem Gesetze, sondern unter der Herrschaft der Gnade sein Amt verwaltet; daher dürfe er das Verfabren der weltlichen Richter, welche, nachdem sie durch Inquisition sich in Kenntniß des Thatbestandes gesetzt haben (cognita causa), darauf erst den Urtheilsspruch fällen, sich auf seine Weise in der Beichte anmaßen. Durch solche inquisitorische Fragen müßten in vielen Fällen sinnliche Gedanken erst hervorgerufen und böse Falsch erzeugt werden, von welchen das Gemüth des Beichtenden bisher völlig rein und frei war.¹⁵⁾ Jedenfalls aber werde durch das Dringen auf ein umständliches Bekenntnis die Schwarm gänzlich vertilgt, welche doch auf alle Weise als eine Hülfen der Tugend zu schonen sei. — Von der andern Seite wollten sie die einmal eingeführte Privatbeichte, welche die allgemeine Betsigung der Kirche auf ihrer Seite hatte, auch zur Aufrechterhaltung der kirchlichen Disziplin und zur größeren Veruhigung und Anregung der Einzelnen von großem Nutzen zu seyn sehen, nicht wiederum abgestellt wissen; sondern nur von jenen abtrübbelten und sittenverderblichen Weichschwämmen reinigen. Demnach drangen sie darauf, daß die Zulassung zur Communion bedingt bleibe durch eine Privatbeichte, welche ein Jeder zuvor bei seinem Geistlichen (dem Beichtvater) abzugeben habe. Jedoch sollte es frei stehen, welche und wie viel Sünden man beichten wolle, und der Geistliche sich auch mit einer allgemeinen Anerkennung der Sündhaftigkeit begnügen; überhaupt aber sollte derselbe weniger auf die Quantität und Qualität der Beichte, als darauf hinwirken, daß bei dem Beichtenden ein lebendiger Glaube an den Verzhörer erzeugt werde.¹⁶⁾

Eine noch vollständigere Herstellung der ältesten Kirchenordnung beabsichtigten die schweizerischen Reformatoren, indem sie es bei der Ermahnung verwenden ließen: Jeder, welcher Gewissensanliegen habe, möge sich deshalb, bevor er zum Tische des Herrn trete, gegen seinen Prediger erklären und von demselben belehren lassen, ob sein sittlicher Zustand ihm erlaube, an heiligen Abende Theil zu nehmen. Doch sollte dies reine Gewissenssache sein und daher der Freiheit eines Jeden überlassen bleiben, indem man die Gewissen nicht binden dürfte. Die Zulassung zur Eucharistie wurde also nicht durch eine vorgängige Privatbeichte bedingt, womit sich auch die Vorstellungen von Beichte, Beichtvater, Absolution bei den Reformirten

15) Dabin gehörten fast alle die Aengen circa annum 1. D. (Summa Angelica 1448): si fuit coactor, si sine pollicentia quiescerit; bei Bertheim: si cognovit habens intentionem ad aliam; si matrimonio sine est extra v. d. d. Denn gerade bei diesem Punkte war man im Aengen unentschieden. 16) Conc. August. art. XI. a. apologia ad h. l. (cf. Acta conc. Lips. a. 1631. v. Augusti. Corpus libr. symb. eccl. reform. p. 404). Art. Smalc. P. III. art. 2. und Luther's letzter Erklärungen, gesammelt in: Geist aus Luther's Schriften, herausg. von E. Zimmermann a. A. (Zürich. 1827. 8. 8.) u. d. W. Beicht- und Ohrenbeichte. Melancthon, loci communes theol. I. L. II. a. confessione peccatorum. T. II p. 238. (ed. Erlang. a. 1828. 8.). Jo. Gerhard loci theol. ed. Cozza. T. VI. p. 274 — 506.

13) S. Thomae opus. XXII. de forma absolutionis in ejusd. Opus. Par. 1634. p. 375 a. 14) Dialogorum L. IV. c. 25. p. 251 a. ed. Francof. 1755. 4.

sonderung; die kleinen Haare im Gehörgange dienen unter andern dazu, den Ohrenschmalzabzug in der gehörigen Lage zu erhalten, auch können sie wol einen electrischen Funken haben; 5) wirkt das Ohrenschmalz durch die ihm eigene Verschüttung auch auf die äußere Befleidung des Trommelfelles ein, erhält dieselbe schlüpfrig und in immer gleicher Elasticität und Vitalität, schütet es aber zugleich vor dem Einflusse kalter, irrender Winde, kalter, feuchter Luft, und trägt somit zur Erhaltung und Verbesserung des Gehörs bei. Endlich soll 6) auch dasselbe, nach Duhaman, die Wirkungen des in den Gehörgang mit den zusammengebrängten Schallstrahlen eindringenden electrischen Fluidum modificiren helfen (vergl. *Physiological Illustrat. of the Organ of Hearing etc. by Th. Luchanan. Lond. 1828. 8., mit Kupf.*). Haggart (1770) wollte im Ohrenschmalze folgende Theile gefunden haben, die im Wasser aufgelöst würden, wovon dessen Klebrigste entstehen soll. Nach Macqahart und Bauquelin läßt es sich aber auch in Weingeist auf, und liefert durch Destillation viel Ammonium. Daher hielt es Boerhaave für eine innige Verbindung von Thierschleim mit einer durch Aufnahme des Sauerstoffes verdichteten bligen Materie, welche es der Galle näherte, mit der es schon die Alten verglichen haben. Nach Bauquelin's späteren genaueren Versuchen besteht es aus einem flüchtigen, in Aether, aber nicht in Weingeist, löslichen Theile, welches mit dem der Galle unter allen animalischen Substanzen die größte Ähnlichkeit haben soll, ferner aus einem eisicarigen Thierschleim, einem in Weingeist löslichen Pigment, das durch seinen bitteren Geschmack und seine Anhänglichkeit an die feste Materie sich ebenfalls dem Gallenpigment nähert, endlich aus Natrium und phosphorsaurem Kalk.

Im freien Zustande und in der Wärme wird das Ohrenschmalz dünnflüssig, zäher, scharfranzig, und mehr oder weniger entzündet. Krankhaft riecht es bald moschusartig, bald modrig, schmeckt es bald saß, bald süßlich. Zu flüssig erscheint es als ein serumartiges Liquidum. Länger in dem Gehörgange liegend verdickt es sich sehr, ja erhärtet endlich steinhart (s. *Ohrenstein*). (Vergl. Macqahart und Bauquelin in *Forskel's Archiv der thier. Chemie. II. S. 277. 288.*)

Reines, frisches Ohrenschmalz riecht, zumal geriechen, eigen, etwas aromatisch, macht auf Papier Fettschmelze, erweicht auf Glühkohlen und läßt weiße Dämpfe aufsteigen, riecht nach angebranntem Fette, schmilzt dann, bläht sich auf, und wird schwarz, unter Verbreitung eines brenzlich würzigen Geruchs, und Zurücklassung einer leichten voluminösen Kohle, deren Asche Spuren von Natrium und phosphorsaurem Kalk an sich trägt. Mit Wasser bildet es eine Art gelblicher Emulsion, und geht, sich selbst überlassend, bald in Fäulnis über. Alkohol und Schwefelsäure lösen die fetten und die bittere, stickende Materie auf. Die Auflösung hinterläßt, verdunstet, eine, dünnem Terpentin ähnliche Substanz, welche, erhitzt, in Fluss kommt, und sich in weißen Dämpfen ganz verflüchtigt. — Der durch Alkohol ausgeschiedene Reststoff bildet mit Kalk eine Art Seife. Der in Alkohol unauflösliche Resttheil trocknet an der Luft ein, und wird spröde. In diesem Zustande mit Wasser behandelt, schmilzt

er erst darin auf, und löst sich dann einigermassen auf; die Auflösung fault. Auch Kalien lösen diesen Stoff nicht ganz auf; auf Glühkohlen bläht er sich auf, unter Verbreitung eines aromatisch brenzlichen Geruchs. Eingeeäschert löst er Natrium und Spuren phosphorsauren Kalks zurück. (*Th. Schreger.*)

Ohrrepass s. Wollsbarg.

Ohrgehänge s. Ohrhinge.

Ohringen s. Ohringen (S. 58).

Ohrkrankheiten s. am Ende des Bandes.

OHRLABYRINTHWASSER verhält sich nach Krimer (s. dessen physioleg. Untersuch. Leipzig 1820. 8. VI Nr.) bei den meisten Säugethieren und dem Menschen chemisch ziemlich gleich. Es besteht aus Kali mit einer überschüssigen Säure, aus Wasser und Erweichöl. Die Säure ist wahrscheinlich Essigsäure. Die Labrynthflüssigkeit wird leicht ammoniakalisch. Die Schärfe des Geruchs soll daher, nach Krimer, mit der Abnahme der Essigsäure in der genannten Flüssigkeit zunehmen, weil diese Säure die Nervenenthüllung bekanntlich herabsetzt, oder gar erstickt. (*Th. Schreger.*)

OHRNBAU, neuerdings auch Drenbau geschrieben, eine im fruchtbarsten Allmählgau und im Randgerichteten Ort Herrriedes des bairischen Regalates gelegene Stadt, mit 200 Feuerstellen und 194 Familien. Das lathetische und zur Diöcese des Bisthums Eichstätt gehörige Defonant Drenbau, unter welchem auch die Dreikirche steht, hat seinen Sitz zu Eschenbach im Randgerichteten Bisthums. Die zwei lathetischen Dreischulen, aus einer Ober- und einer Elementarschule bestehend, sind der Dreikirche zugeordnet. Es werden hier acht Jahrmärkte gehalten; und die Einwohner leben vom Gewerbe, von schöner Viehzucht, und dem bedauern den Getreide- und Krautbau. (Ubrigens vergleiche den Artikel Albrich im 2. Th. der 1. Sect. dieser Encyclop. S. 252; und über die älteren geschichtlichen Dreverhältnisse s. Bunschschub im Repon von Franken, Th. 4. S. 266.) In der Vorkstadt ist der Gottesader mit der Kirche St. Jodoc. In der Mitte des Ortes erhebt sich auf vier Stufen eine acht Fuß hohe, vierseitige, mit Laubwerk und Figuren geschmückte Säule, mit einer Urne von schwarzem Marmor auf einem Gerüste, welches die Brust des emigrierten und zu Ariedorf 1789 verstorbenen französischen General zugeordnet. Dieser Grab-Monument wurde zur Fortdauer der Erhaltung. Zu bemerken ist, daß dieser General zugeordnet nicht mit dem, durch seine wüthigen Antiquitäten und Calamitätsbekannten Marchal Marquis de Biore zu verwechseln ist, welcher auch 1789, aber zu Espaa, verstarb. Über diesen letztern siehe 1te Sect. dieser Encyclop. Th. II. S. 143. (*Fenckohl.*)

OHRRINGE. Der Gebrauch die Ohren zu durchbohren¹⁾ und sie durch angehängten Schmuck zu verzieren,

1) Von der Heilung der durchbohrten Ohren handelt Cels. 7. 8. p. 488 sq. ed. Krause. Lips. 1766. 8.

wird bei den verschiedensten Bildern des frühesten Alterthums angetroffen²⁾. Unter der Benennung *ΠΙΣ* kommt der Ohrring in der Genesis³⁾ und unter dem Namen *חָרָץ* in andern Büchern der heil. Schrift vor⁴⁾. In *Agave* sind wurden nicht allein im Zeitalter der Völker⁵⁾, sondern auch früher, zwar nicht von Eingeborenen, aber von andern Nationen Ohrringehänge getragen. Wir verweisen auf die merkwürdige Darstellung der vier charakteristisch bezeichneten Nationen innerhalb der Grabtrichter des Pharaos in dem Grabe der Königsgepferten, *Sibane*, *El-Mehat* hinter dem Dorfe *Gurnau* bei Theben⁶⁾. Die gelehrteste Abbildung liegt sieben dieser Männer. Der dritte ein *Neger*, hat einen weissen Ohrring, die vier auf ihn folgenden Männer sind mit Ohrringhänge geschmückt, deren Gestalt mit dem oberen Theile des Nischlöffels übereinstimmt⁷⁾.

In den homerischen Gesängen werden die Ohrringhänge der *Hera*⁸⁾ und die der *Pandora* erwähnt, welche sie von *Cypris* empfang⁹⁾. Über die Benennungen der Ohrringhänge handelt Pollux¹⁰⁾.

Sie wurden von weiblichen Geschlechtern in Griechenland getragen¹¹⁾. Wenn Platon als Knabe einen goldenen Ohrring¹²⁾, den er selbst in seinem Testament aufweist¹³⁾, so muß dieselbe wohl als vorübergehende Mode aufgeführt werden. Doch berichtet noch *Isidor*, daß griechische Mädchen an beiden Ohren, Knaben aber nur am rechten Ringe trugen¹⁴⁾. Aus den leicht zu verkehrenden Rängen, welche die Komiker den Ohrringen gaben, kann man schließen, daß ihre Gestalt höchst mannigfaltig war¹⁵⁾. Silberne Ohrringhänge werden von *Athenas* erwähnt¹⁶⁾.

Wir dürfen annehmen, daß die Hauptbildsäulen in den Tempeln der Göttinnen durchgängig Ohrringhänge trugen. Sie erscheinen auf geschnittenen Steinen und Münzen, deren weibliche Köpfe nur Copien der Köpfe jener Tempelbildsäulen sind. Die ältere Hauptbildsäule der *Pallas* auf der *Akropolis* zu *Athen*, hatte, wie aus den vor *Phidias* geprägten *Tetradrachmen* erhellt, runde Ohrringe, die mit zwei von einem Mittelpunkt laufenden Kreisen verziert waren. Die *Pallas* des *Phidias* zu *Athen* trug ovale Ohrringhänge, obwohl der nämliche Kopf auf dem von *Apollon* geschnittenen Stein für in Gestalt einer *Eintraube*¹⁷⁾ und auf dem von *Aphidotes* geschnittenen für in Gestalt eines Kreuzes hat¹⁸⁾. Das Ohrringhänge der Hauptbildsäule im Tempel der *Hera* zu *Olympia* bestand aus einem horizontalen

2) Ohrringe im Orient überhaupt, und auch von Männern getragen. *Plin. H. N.* 11, 50. *T. II.* p. 544. ed. *Hard. Fer.* 1685. — *Jabr. Curt.* 8, 9, 11. *Wiedt.* *Peters* und andere *Wälder* *Wälder*. *Athen.* *Deipa.* 1, 3. cap. 45. p. 95. d. T. I. p. 365. In welcher Stelle jedoch nur überhaupt vom Schmucke die Rede ist. Ohrringe auf Münzen der *Sakanten*, 1. S. auf der goldenen im *Kab. zu Berdo*, welche auf der Vorderseite die drei Bildnisse des *Barzant* II., *Barzant* III. und *Arles* mitteilt. (*Pellers. Suppl.* III. Pl. 2. n. 1. p. 36. *Mionn.* T. V. p. 635. n. 15. de *Sacy* p. 193. *Vicentini* *Icon.* Gr. T. III. p. 634. Pl. 51. n. 7. *sur oreille est découverte et parée de boucles enroulées* *usage des Perses.* *Mionn.* ib. p. 694. n. 15.) Auf *Parian* *Capots* (de *Sacy* *Mém.* a. div. ant. de la *Pers.* 1. Paris. 1793. Pl. 8. n. 14—18. p. 203.). *Suppl. II.* (*Vico.* *Icon.* Gr. Pl. 51. n. 8.). *Suppl. III.* (ib. n. 9.) und einem dem *Bobad* darstellenden *Kunstreiter* (ib. n. 10.), trägt in Gestalt einer *Perle* (*Pellers.* *Procop.* de bell. *Pers.* 1. l. cap. 4. p. 12. Paris. 1662. fol.). *Wiedt.* (*Agathis* *Schulz.* de *imperio Justiniano* I. 3. p. 105. *Pers.* 1660. fol.). *Sablenet* (*Jov. Just.* 1, 104.). *Wiedt.* (*Peters.* *Sac.* cap. 102. p. 620. ed. *Barm.*). *Wiedt.* (*Xenoph.* *ding.* 3, 1. 51. *Diog. Laert.* lib. 2. *segu.* 50. p. 111.) — In *Africo* (*Macro.* *Seb.* 7, 3. p. 409.). *Punier* (*Plaut.* *Poenul.* Act. 5. sc. 2. v. 21. qui *accendunt cum annulatis auribus*). In *Montanien* (*Dio* *Cass.* I. 83. cap. 11. T. II. p. 1318. ed. *Reim.* über den Kaiser *Macrianus*. Die trübste *Wölfe* des *Reims* in *Vico.* *Mio.* *Pio* *Clem.* T. III. in *Roma*. 1790. tab. 12. daß aber die Ohren nicht *Turkische*). *Wiedt.* *Append.* *terti* *omni* *Op.* S. *Angustini* p. 104. I. *Mos* *Maurorum* *et*, ut *insures* *etiam* in *veribus* *habent* *semine*. 3) I. *Mos* 35, 4. 4) *Ezech.* 16, 12. 4. *Mos* 31, 50. *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* und in *einigen* *hebr.* *Manuskripten*. 5) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 6) *Rossi* *Variae* *lectiones* *reg.* *Tascan.* Vol. 1. *Paruae* 1784. p. 30. 7) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 8) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 9) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 10) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 11) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 12) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 13) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 14) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 15) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 16) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 17) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 18) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.*

1) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 2) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 3) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 4) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 5) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 6) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 7) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 8) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 9) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 10) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 11) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 12) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 13) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 14) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 15) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 16) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 17) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 18) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 19) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 20) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 21) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 22) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 23) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 24) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 25) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 26) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 27) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 28) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 29) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 30) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 31) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 32) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 33) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 34) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 35) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 36) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 37) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 38) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 39) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 40) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 41) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 42) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 43) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 44) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 45) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 46) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 47) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 48) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 49) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 50) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 51) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 52) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 53) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 54) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 55) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 56) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 57) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 58) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 59) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 60) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 61) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 62) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 63) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 64) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 65) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 66) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 67) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 68) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 69) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 70) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 71) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 72) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 73) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 74) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 75) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 76) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 77) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 78) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 79) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 80) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 81) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 82) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 83) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 84) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 85) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 86) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 87) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 88) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 89) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 90) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 91) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 92) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 93) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 94) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 95) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 96) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 97) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 98) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 99) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.* 100) *Wiedt.* *idem* *in* *annul.* *Terz.*

len Stücken. An diesem hing senkrecht das zweite Glied, dessen obersten und untersten Theil zwei Perlen, den mittem ein ovaler Edelstein bildete¹⁹⁾. Auf einer herrlichen im Kab. zu Gotha aufbewahrten Silbermünze der Stymphaler befindet das Ohrgehänge der Hera aus zwei an einander befestigten Ringen. Am unteren hängen fünf von ebenso vielen Fäden getragene Perlen²⁰⁾. Am Ohr des Artemiskopfes einer zu Olus auf Kreta geprägten und in derselben Sammlung aufbewahrten Silbermünze ist ein hohes joniotes Ohrgehänge befestigt, woran drei von ebenso vielen Fäden getragene Perlen hängen²¹⁾. So ist auch das Ohrgehänge auf der unvergleichlichen Münze von Tera²²⁾. Ähnlichen Schmuck trägt der mit Götterbildnissen bekränzte weibliche Kopf auf den silbernen Münzen der opuntischen Lokrer in denselben Kabinett. Das mittlere Gehänge ist stärker als die beiden äußeren, die nur fadenförmig sind²³⁾. Ein andermal ist an einer Kofette ein Ring befestigt und an diesem hängen vier längliche Streifen, die in der Mitte und am Ende durch Perlen verziert sind²⁴⁾. Nämlich gleich ist das Ohrgehänge auf sprakusischen Münzen²⁵⁾. Auf einer Münze von Panormos trägt der weibliche Kopf eine Perle, an der ein bürenförmiger Körper hängt²⁶⁾. Eine große silberne Münze derselben Stadt hat oben einen Ring, darunter einen länglich runden, unten spitzig zulaufenden und in eine Perle endigenden Körper²⁷⁾. Die verhärmte von Simen versetzte Münze der Syrakuser zeigt den Kopf der Hera oder, wie andere wollen, der Kleitusa mit Ohrgehängen in Gestalt einer Eichel²⁸⁾. Einen Ring, an welchem zwei andere befestigt sind, zeigt ein anderer Kopf derselben Götin, der auf sprakusischen Münzen gleichfalls sehr häufig ist²⁹⁾.

Ohrgehänge sind angedeutet an einer Pallas in dem ältesten griechischen Styl, in erhabener Arbeit, ehemals bei dem Bildhauer Jof. Nollekens in Rom. Wie die noch vorhandenen Höher beweisen, trugen Ohrgehänge die medicische Aphrodite³⁰⁾, die Tochter der Rhea, die aus der Villa Albani erstepte Leukthea³¹⁾ und ein schöner idealischer Kopf von grünlichem Basalt, der sonst in der Villa Albani aufbewahrt wurde. Winkelmänn kannte nur zwei Statuen von Marmor, an denen die runden Ohrgehänge von Marmor gearbeitet waren, zuerst eine der zwei Karyatiden in der Villa Negroni, zweitens eine Pallas in halber Lebens-

größe und in altem Style gearbeitet, die in dem Ermo des Cardinals Paffionei bei den Camaldulensern über Frascati war und hierauf nach England versetzt wurde. Außerdem waren auf dem Landhause des Grafen von Sebe in der Villa Albani zwei Brustbilder von gebrannter Erde mit eben solchen Ohrgehängen³²⁾. Dieselben tragen drei weibliche Figuren auf dem Relief des Kallimachos im capitolinischen Museum. Mit zwei Ohrgehängen, von denen nur eines sich erhalten hat, war das in Form eines weiblichen Brustbildes gearbeitete eiserne Gefäß geschmückt, welches im Pasaß der Conservatoren aufbewahrt wurde³³⁾. Große Ohrhinge trägt ein von Ceylus bekannt gemachter Kopf, der, obgleich von Syrakuser und in Ägypten verfertigt, doch einen griechischen Künstler verräth³⁴⁾. Gleiche Bewandniß hat es hinsichtlich zweier in Ägypten gefundenen weiblichen Köpfe, die nur einen Ohrring und zwar am linken Ohr tragen³⁵⁾. Einen Eichenstamm trägt die Statue des Achilleus zu Sigum in Bezug auf dessen Aufenthalt am Hefe des Ephemeros³⁶⁾.

Auf Vasengemälden tragen nicht bloß Göttrinnen, sondern auch menschliche Frauen und Mädchen Ohrgehänge. Eine Perle haben die stichende Dithyia³⁷⁾, die Siegelgötin³⁸⁾, die Aretaspielerin beim Kettabos³⁹⁾, eine Silbenspielerin⁴⁰⁾, Bacchantinnen⁴¹⁾ und andere⁴²⁾, von verschießlicher Größe aber die badenden Jungfrauen in Kamistens zweiter Sammlung⁴³⁾; zwei senkrecht hängende Perlen Hera⁴⁴⁾, ein sitzendes Frauenzimmer⁴⁵⁾ und noch ein anderes⁴⁶⁾, ferner badende Jungfrauen⁴⁷⁾ und Demeter und Hekate⁴⁸⁾; drei senkrecht hängende Perlen eine Eumenide⁴⁹⁾; vier ebenso hängende Perlen ein reichgeschmücktes Frauenzimmer und ihre Gefährtin⁵⁰⁾. Mit Perlen ist das Ohrgehänge auf dem Brustbild eines von Inghirami⁵¹⁾ der. Vasengemäldes besetzt. Ovale Ohrgehänge haben eine Pasetrögerin⁵²⁾ und drei andere Frauen⁵³⁾; länglich runde, die unten breiter sind als oben, ein Frauenzimmer im Bade⁵⁴⁾ und andere⁵⁵⁾. Birne oder traubenförmige tragen ein den Ball schlagendes Mädchen⁵⁶⁾, ferner die Priesterinnen in den Mythen der Demeter⁵⁷⁾ und andere⁵⁸⁾. Herzförmige und ringum mit acht Perlen besetzte sieht man an den Ohren der Pythia⁵⁹⁾. Ganz einzig in seiner Art ist das Ohrgehänge einer Frau⁶⁰⁾.

19) Unpublished Coins of Elis, from the collection of the British Museum and Richard Payne Knight nr. 9, in John Spencer Stanhope Olympia. Lond. 1824. fol. Andere Ohrgehänge tragen noch ebenfalls Nr. 11 und 13. abgebildet weibl. Köpfe. 20) Museo Rom. d. pl. 75. n. 8. 21) Liebig Götter num. p. 191. 22) Combe Mus. Hunter. tab. 40. n. 18. f. die Götter, unter Olus. 23) Liebig l. l. p. 129. 24) Mus. Hunter. Com. Num. Mus. Brit. tab. 5. n. 3. 25) Museo Rom. d. pl. 25) M. Hontar. tab. 52. n. 16. 26) Berner Bilder d. griech. Alterth. Taf. 46. n. 27) Museo Rom. d. pl. 66. n. 4. 28) Mus. Hunter. tab. 52. n. 9. Noehden. A selection of anc. coins. Lond. 1825. p. 5. et 4. Pl. 13. Die Münz. in Gotha. 29) Mus. Hunter. tab. 52. n. 13. l. 15. 30) Les mon. ant. de Mus. Napol. dess. et gr. p. Th. Pirroli. T. 1. à Par. 1804. Pl. 55. p. 131. Kratich Revue, über die Frage, ob die weibliche Gestalt ein Bild des Knab. vom Praxiteles sei. Berlin. 1808. 4. S. 39. 43. 31) Musée des antiquités, dess. et gr. p. F. Boudlon. 2. livr. Par. 1810. Pirroli l. l. T. 1. Pl. 74. p. 170.

32) Winkelmänn's Werk. 5. Bd. S. 53. 33) Dal. 5. Bd. S. 363 f. 34) Caylus Rec. d'Ant. T. 1. Pl. 50 n. 1. p. 135. 35) Caylus l. l. T. 1. Pl. 77. n. 5. Pl. 78. n. 3. p. 192. 36) Serv. ad Virg. Aen. l. 30. T. II. p. 21. Burm. S. D. Müller Diodor. d. Ant. d. S. 3. Tafel. 1830. S. 428. 37) Tischb. III. 51. 38) ib. IV. 16. 39) Millingen Vas. de Cephell. Rome, 1817. Pl. 8. — Tischb. III. 56. 40) ib. III. 11. 15. 41) ib. III. 55. 42) ib. I. 26. II. 30. 43) ib. IV. 30. 44) ib. II. 1. 45) Millin Peint. d. vas. Gr. T. I. Pl. 64. p. 116. 46) ib. II. 24. 47) ib. IV. 23. 48) Millingen Anecd. un. mon. Ser. l. Paint. Greek Vas. Pl. 16. 49) Tischb. II. 11. 50) Millingen Peint. d. vas. Gr. d. divers. coll. Rome 1815. Pl. 44. 51) Inghirami Mon. Etr. Ser. V. P. I. lav. 3. n. 1. 52) Tischb. I. 25. 53) ib. II. 54. 54) ib. I. 59. 55) ib. I. 15. II. 23. III. 45. IV. 47. 56) ib. I. 56. 57) ib. IV. 6. 58) ib. III. 55. 59) Millin Monum. ant. T. I. à Par. 1802. Pl. 25. p. 296. Millin Peint. d. vas. Gr. T. II. à Par. 1810. Pl. 68. p. 109. Millin Gall. myth. Pl. 171 n. 628. Die Boje besaß erst Paset, dann Hepe. 60) Tischb. II. 59.

Im ganzen Schmucke der Kleopatra, der stolzen Besizerin eines César und Antonius, war nichts so sehr beachtend, als die zwei Perlen ihrer Ohrringehänge. Beide waren durch ihre Größe und Vollkommenheit unschätzbar, einzig und mehr als ein Königreich werth. Kleopatra hatte sie aus den Händen orientalischer Könige erhalten. Antonius hielt es für unmöglich, daß sie bei einer einzigen Mahlzeit zehn Millionen Seckere oder 600,000 Thaler verschwenden könnte. Beide wetteiferten. Am folgenden Tage ließ sie ein zwar prächtiges, aber für einen Antonius nur alltägliches Mahl anrichten. Dieser lachte und verlangte die Nachkommung. Kleopatra versicherte, diese Mahlzeit wäre nur eine Zugabe und sie selbst wolle die genannte Summe ganz allein verzehren. Daraus ließ sie den Nachschiff herbeibringen. Die Bedienten setzten ihr auf Befehl nur eine Schale mit einem Essig vor, der so hart und scharf war, daß er Perlen in einen Schleim auflöste. Kaltblütig warf sie jetzt die eine Perle in die Schale und trank sie aus. Schon sollte die Reihe auch an ihren Compagnen im andern Ohrring kommen. Doch diesem war ein besseres Loos bestimmt. Lucius Plancus, der die Brette entscheiden sollte, griff nach der andern Perle und erklärte dem Antonius für besetzt. Er kam nach dem unglücklichen Ende der Besizerin in die Hände des großen Herrschers und Lieblings des Augustus, Scrippa, der die Perle in zwei Hälften zerschnitt und sie dem Venusbilde im prächtigsten Tempel Roms, den er selbst erbaut hatte, im Pantheon, als den höchsten Ohrringschmuck, der in der alten Welt anzutreffen war, anhängte⁶¹⁾.

Auf den ausgegrabenen Bildern Herkulanum und Pompeji sind eine beträchtliche Anzahl goldener Ohrringe in die königliche Antikensammlung zu Neapel gelangt. Einige sind nur Perlen verziert, bald einfacher, bald so, daß eine runde Schüssel ringum mit Perlen besetzt ist, mitten Edelsteine sich befinden und am unteren Theile des Schmuckes noch eine Perle hängt. Zwei Ohrringe sind Halbfiguren, in Filigranarbeit, andere werden durch einen Reifen gebildet, an dem zwei gleiche Halbfiguren hängen. An einem zu Pompeji gefundenen Ohrring hängt eine Schale von Granat. Welche Lorgnette, die Winckelmann sah, glichen dem Kopfe einer Schild mit dessen erhabenen kleinen Buckeln, und sie flandern mit der offenen Seite gegen das Ohr; in eben der Form hatten sie noch in neuerer Zeit die Weiber dieser Gegend. Andere Ohrringe⁶²⁾ haben die Gestalt eines Blattes mit Baumverzierung, oder eines Zweifelspüßkes. Man sieht fernere Ohrringe in Form einer Woge, deren Schalen von zwei Perlen gebildet werden. Schon ersundet ist das Ohrringkehl, welches einen Jüngling mit Pegasus und Nebel vorstellt, den Finger auf dem Mund, in der Linken ein Glänzborn, neben ihm einen Hund⁶³⁾.

Wenn wir uns jetzt zu den Römern, so kannten die Märrinnen schon in Cornelians Zeit die Rumschmückung der Ohren⁶⁴⁾. Sklaven trugen Ohrringe⁶⁵⁾, vermuthlich deßhalb, weil in den entlegenen Ländern z. B. am Euphrat,

aus denen sie nach Rom entführt wurden, auch Männer dieser Schmucke sich bedienen⁶⁶⁾, doch waren in anderen Gegenden des Orients durchbohrte Ohren ein Zeichen der Sklaverei⁶⁷⁾. Zu Plautus Zeit war die Mode, nur eine einzelne große Perle im Ohr zu tragen, welche darum Eins bezeichnet oder Einer⁶⁸⁾ hießen, ganz allgemein geworden. Man machte die Gestalt der Perlen in Gold nach und nannte sie Tropfen, stalagma, nach dem Griechischen⁶⁹⁾. In einem Lustspiele des erwähnten Dichters erbittert sich das Sklavensoldaten von Menichmus Sockel ein Paar goldene Ohrring⁷⁰⁾. In Martialis Zeitalter trugen Bühnenrinnen Ohrringehänge aus schönartigen Steinen⁷¹⁾. Reiche Römerinnen hielten sich unter ihren Sklavinnen auch eine Ohrringschmückerin⁷²⁾. Beliebt wurden drei neben einander hängende Glockenperlen, die man, weil sie nur Märrinnen von hohem Stande und Reichthum tragen konnten, Eichen⁷³⁾ oder mit Wüthiger Respektbezeichnung, Respektperlen nannte⁷⁴⁾. „Perlen kommen nie vor Augen — schreibt Seneca —, nicht etwa Eine für jedes Ohr; nein die Ohrringehängen unserer Damen haben durch Übung eine eigene Festigkeit erhalten, sich recht viel anhängen zu lassen. Zwei Perlen neben einander, und eine dritte oben darüber stehen jetzt ein einziges Ohrringehänge aus. Die raseden Töchter glaubten vermuthlich, ihre Männer wären noch nicht gelagert genug, wenn sie nicht in jedem Ohr zwei oder drei Erbschaftsmassen hängen hätten⁷⁵⁾.“ Solche Ohrringehänge vertraten, wie Plinius sagt, bei den Frauen, die sie trugen, die Gestalt des Viktors, der vor den Befehlshörern hervortreten pflegte⁷⁶⁾. M. Vollius, Obm der Kellia Paulina, hatte im Orient durch Bildhauerinnen der Provinzen sich große Schätze erworben. Er trank Gift, als ihm der Kaiser Esau seine Gnade entzog. Aus seiner Verlassenschaft besaß Kellia Paulina, Gemahlin des Caligula⁷⁷⁾, so kostbaren Schmuck, daß sie nicht etwa an einem feierlichen prachten vollen Feste, sondern an gewöhnlichen Mahlzeiten bei Versöhnissen mit Sinaragden und Perlen, die in abwechselndem Glanze schimmerten, bedeckt erschien. Das ganze Haupt, die Haare, die Ohren, der Hals, die Hände und alle Finger waren so geziert, daß jedes einzelne Stück schon allein die Aufmerksamkeit hätte auf sich ziehen müssen. 40 Millionen Sekt.⁷⁸⁾ schätzte man diese Kostbarkeiten und sie waren, wie wir schon andeuteten, nicht Geschenke des

61) Plin. H. N. 9, 57. T. II, p. 385 sq. Masorb. Ser. 2, 13, p. 129. Lond. 1694.

62) Winckelmann. Bildw. 61) Gerhard und Panofka, Monetae ant. Brit. 1. Del. Elmsig. und Döring. 1828, S. 436—439.

64) Val. Max. 5, 2. 65) Plaut. Poenul. 5, 2. Domest. ad Rom. 1, 10.

66) Juvenal. Sat. 1, 104. Petron. Sat. o. 102. 67)

2. Mos. 21, 6. 5. Mos. 15, 17. Sulpic. Sever. 1, 51. Yamblich. mystic. 2. B. 200. Kap. 3. 1078. Ecl. 2. Universal. Verste. 25. B. Peipig und Baur, v. Keller. 1740. S. 1045.

68) anionas. Martial. 12, 49. — Drakenb. ad Sil. 12, 231. Interpr. ad Petron. c. 55, p. 271.

69) Caeel. ep. Fest. Barcholin. p. 4. 70) Plaut. Men. 5, 8, 17. p. 721, 722. Taubm. Votiger Solinus. Vesp. 1800. S. 390, 404.

71) Martiel. ep. 12, 50. 72) aureolas conatris. Gruter. Inser. sup. p. 575 n. 1. ab aureole ornament. ib. p. 519 n. 2, 5. 73) Plin. H. N. 9, 55. Juvenal. Sat. 1, 155.

74) Arsen. on ad N. Rigalt. Lug. 1605. 4. Notae p. 64. Artemid. ad Ruff. T. II. Lips. 1800. p. 101. J. M. Gesner. Christiano. Plinius. Vesp. 1776. S. 424.

75) Böttiger. Abb. S. 391, 410. 76) Seneca de beneficiis. 7, 9. mit Lepidus Muson. p. 146. ed. Paris. 76)

Plin. H. N. 9, 55. a. 56. Littorem feminae in publico anionem esse. 77) Sueton. Cal. 25. 78) 4 Millionen

Werre oder 322,916 Pf. Stiel. 13 Schell. oder 1,250,000 Rthlr.

Kaisers Caligula, sondern angerbete Stüde 79). Eine kostbare Perle, 100,000 Sesterze an Werth, trug Metella am Ohr. Der Sohn des Augustus verschlang sie, um den Persertrank der Kleopatra nachzuahmen 80). Als Vitellius, der noch in dürftigen Umständen lebte, von Galba nach Germania geschickt wurde, versetzte er einen Ohrring seiner Mutter, um die Reisefkosten zu bestreiten 81). Alexander Severus verbot den Mannspersonen Ohrringe zu tragen, und erlaubte sie nur den matronis regis 82). Doch in sehr hingen die römischen Damen an diesem Kopfschmucke, so daß es bald wieder allgemein wurde 83). Noch damals fanden die adel Glöckchen 84) an Insecken. Reiche mischten unter die Perlen Smaragde. Armere nahmen statt des kostbaren Perlen ihrer Steine oder kleine Metallglockchen. Solche Ohrringe hießen *crotala*. Ohrringe trug Konstantin 85). Kaiserinnen, wie Alia Placilla 86) und Galia Placidia 87), die Gemahlinnen Theodosius I., sind auf Münzen mit Ohrringen dargestellt.

Gegen die Pracht des Ohrringebandes der Jungfrauen und Weiber sifern noch die Kirchenväter, z. B. Clement von Alexandria 88), Hieronymus 89) und Eyprian 90). In Ausgewähltem Zeitalter vertreten die von abendländischen Männern getragenen Ohrringe die Stelle der Ringe 91).

Betrachten wir jetzt die erhaltenen Kunstwerke, so haben das Christopphen durchbohrt der Kopf der Antonia, Gemahlin des Trufus 92), und das Brustbild einer betagten Frau, wie man aus dem Haarputz schließen kann, von

späterer Zeit, beide im Capitulin. Museum 93). Durchbohrt ist das rechte Ohr des Kopfes des Caracalla in der Villa Borgese 94), wie Visconti vermuthet, wegen seiner Abkunft aus Afrika 95). In Stein ausgeführt sind die Ohrringe an der marmornen Statue einer gewissen Julia 96). Durch die Ausgrabung, die der Cardinal von Bouillon zu Porto veranstalten ließ, kam die Bildsäule einer Frau zum Vorschein, die goldene Ohrringe trug 97).

Ringförmig sind die Ohrringe im Cabinet der heiligen Genesien 98) und in der Kirchner'schen Sammlung 99). Andere haben die Gestalt eines Birns, deren dießmal nach unten, oder einer Pyramide, deren Spitze nach unten gekehrt ist 100). Unter den aus der Berliner Sammlung herausgegebenen Ohrringen ist das eine aus Bernstein, das andere aus Glas 1). Abbildungen von Ohrringen (*crotala*), die senkrecht stehend in Rom gefast, gab Pignori 2), von andern Caplini 3). Unter den zwei seltensten gegalteten Ohrringen, die Emerit gefast, bestand das eine ganz aus Gold, das andere aus Gold und einem rothen Granat 4). Im Atrigenfischen Museum befand sich ein großer von zwei weit kleineren Ringen getragener Ohrring, an welchem fünf länglich runde Körper befestigt waren 5). Abbildungen antiker Ohrringe lieferten auch Willemm 6) und Wallart 7).

Dr. Emel in Mainz hat einige Ohrringe seiner Sammlung bekannt gemacht. Einer derselben, in Alchem gefundenes, ist ein silberner Ring, der sein Gelenk hat, sondern an dem dießmal ist ein eingestochenes Loch, in welches man, um ihn zu schließen, das andere Ende steckte 8). Das zweite Ohrring, aus Bronze verfertigt und in Kassel gefunden, gleicht einem Gliedchen ohne Öffnung 9). Das dritte, in Alchem gefunden, ist oben an dem Ohr, durch welches früher der Ring lief, dreifach rund und spitzt sich nach unten zu. In der Mitte sind drei erhabene Ringe, deren Zwischenräume mit blauer, gelber und rother Emaille ausgefüllt sind 10). Das vierte stellt ein Herz vor, auf welchem zwei Vögel sich schmeißen. Die Mitte des Herzens ist durchbrochen und der Rand oberhalb blau und gelb emailirt 11). Von Bronze ist das letzte, welches einen Juncusoff verfertigt und früher in einem Ringe hing 12).

- 79) Plin. H. N. 9. 57. T. II. p. 385. 80) Hor. Sat. 2. 3. 259. 81) Suet. Vit. 7. 82) Alex. Lamp. Alex. Sev. 41. cf. 51. 83) Dicitur etiam aus der Lex 25. §. 10. Dig. 34—2. Ornamenta mulieribus sunt, quibus matris ematris veluti ianuarum et Lex 52. §. eod. Item cum ianuarum, in quibus dicitur margaritae, elenchi, et smaragdi non, legasset et postea elenchos detraxisset, et quatereretur, an nihilominus detractis elenchis ianuarum deberetur, respondit debere quoniam margaritae detractae sunt. 84) Margaritae triboae. Petron. c. 55. Barm ad h. l. p. 271. 85) Bartholin. p. 118. 86) Bandur. Numism. Imp. Rom. a Traj. Dec. ad Palaeol. T. II. Lnt. Par. 1718. 87) Hier. Tancini Suppl. ad Bandur. Num. Romae. 1791. fol. tab. 8. 88) Clem. Alex. Paedag. l. 3. p. 105, lin. 51, ed. Syll. 1592. 89) Hieronym. epistola 8. ad Demetriadem, de servanda virginitate. Opp. T. I. Col. Agripp. 1616. fol. p. 10. H. Ut tacemus de inaurium pretiis, candore margaritarum sublimis maris profunda testantem, smaragdorum vires, cerasiorum lammis, hyscinthorum pelago, ad quae ardent et insensuunt studio matronarum. Haec aut illis per singulos dies auro precipios, implicare turn crimine, suspendere an auribus parimoniam. cf. Commentar. Hieronymi in Hieronymum, cap. 18. T. IV. Coll. Agr. 1616. p. 401 K. 90) Cyprinae de discipulis et habibus virginum. Op. ed. N. Rigalt. Paris. 1668. fol. p. 151. 91) Augustinus. epist. 245 (alias 75), ad Possidum. T. II. Antwerp. 1700 fol. p. 662. Exorandus autem apostolicus ligaturum, in quibus etiam ianuarum virorum in summis ex una parte auricululae suspensae deputatur non ad placendum hominibus, sed ad serviendum daemonibus. cf. Kopp. Palaeogr. crit. P. III. Mannh. 1829. p. 168 — Von den Ohrringen des Alterthums handelt in einem besondern Schickel Caspar Barthelin (Casp. Bartholin. Thes. f. de inauribus veterum synagoga. Accedit manus an Thome Bartholin miscellaneis medicis de annulis narium. Amstelod. 1676. 12. 143 et 17 p.). Andere Alterthumsforscher, die gelehrt über die Bandeliten, nennt Fabr. Bibliogr. antiquaria. Hamb. 1760. 4. p. 844. 92) Mus. Capitol. T. II. tab. 8.

- 93) Windlin. Werth. 2. B. S. 431. 94) Nella stanza del Sole sopra la statua dell' Ercule. 95) Visconti Mus. Pio Cl. Tom. III. in Roma. 1790. p. 13. 96) Monf. Ant. expl. Suppl. T. II. apries la pl. 11. 97) Monf. A. e. T. III. Pl. I. p. 52. 98) Mit drei Barm. Bartholin. Monf. l. I. T. III. Pl. I. pl. 52. p. 52. 99) Monf. l. I. T. III. Pl. I. p. 100. 100) ib. Monf. l. I. T. III. Pl. I. p. 100. 1) Berol. Mus. 1807. tab. 87. p. 196. 2) Pignori de servis p. 205. 3) Caylus Rec. d'ant. Vol. I. pl. 94, 5. 4) Bartholin. in der Mantissa de annulis narium p. 17. 5) Nomism. Mus. Hoov. Arigenti T. III. Tervisi. 1745 fol. tab. 24. 6) Chuis de costumes civils et militaires des peuples de l'antiquite. 4' apres les monuments aus par N. X. Willemm. fol. Pl. 57. n. 156. 7) Mallin Rech. s. le costume publ. p. P. Martin. T. I. 3 Paris. 1804. Pl. 13. n. 6. 7. p. 89. 8) 3' egypte Emile Schickel, remigier und teulisch. Antiqu. in d. Gebirg der Prov. Rheinl. Mainz. 1825. Taf. 14. n. 23. 8. 51. 9) ib. n. 20. p. 51. 10) ib. n. 21. 11) ib. n. 22. 12) ib. tab. 18. n. 1. p. 51.

Die in neueren Zeiten üblichen Ohrgehänge, aus den verschiedensten Stoffen, seit einigen Jahren auch aus gegossenen Eisen verfertigt, können, wenn auch nicht an Kostbarkeit und Kunst, doch hinsichtlich der unübersichtlichen Verschiedenheit ihrer Gestalt mit denen des Alterthums sich messen. Im regem Wechsel der Mode verschwindet eine Form ebenso schnell wieder als sie in Aufnahme kam. Nur wenigen und nicht immer den schönsten ward durch Erwähnung in Modejournalen auch nach ihrem Untergange eine gewisse Fortdauer zu Theil ¹³⁾. Bismuthen, wie im Jahre 1709, trugen auch Männer nach den Vorschriften der Mode (Ohreringe ¹⁴⁾), welcher Gebrauch schon seit vielen Jahren wieder aufgehört hat. Die Ohrgehänge, wie sie im vorigen Jahre von unsern Schönen getragen wurden, nähern sich außerordentlich den Griechischen. So trugen Damen goldene Ohrgehänge in Gestalt einer Kränze ¹⁵⁾, andere in Gestalt einer blauen, innerlich goldenen Kette, an der ein goldenes Kreuz hängt ¹⁶⁾, noch andere in Gestalt eines spitz zulaufenden Eies, dessen oberer Theil nach unten hängt ¹⁷⁾. Diese letzte Form ist noch jetzt, wie wir uns so eben auf den Weisen und in den Läden der Galanteriehändler überzeugen, die gewöhnlichste und beliebteste. Der eiserne, an einem goldenen, mehr oder weniger verzigten Ring befestigte Anfang besteht entweder aus Gold, oder aus Bernstein, Agath, Amethyst &c.

Die hässlichsten Ohrgehänge, die gegenwärtig auf unserer Erde getragen werden, fand Otto von Koseube auf der Pleinjahresinsel und auf den Inseln Rakat. Man kann die weit auseinander gedehnten Enden der Ohren, und die hineingezogenen und mit Blumen verzigten Stellen von Schilbspalt, an den Köpfen Karik's ¹⁸⁾ und der übrigen im Innern eines Hauses versammelten Wilden ¹⁹⁾ nicht ohne Entsetzen ansehen.

(G. Rathgeber.)

- 13) Journal der Meden. Herausg. von J. J. Bertrich und G. M. Kraus. Weimar, 1786. S. 28. — en plaquettes. p. 61. anneaux unis p. 63. à la Marcheline 324. à la Madagascar 365. 412. — Plaquettes mit Ornamenten. 1787. S. 15. Anglisten von gefüllten Silbersteinen 34. von goldenen Silbersteinen 312. lange von großen blauen Glassteinen 333. 336. 339. 419. 1788. S. 32. 63. 189. 223. 281. 291. 323. 326. — à la Turque. 1789. p. 273. von Silbersteinen. S. 273. — Ohrerhänge von emalirten Platten mit Perlen 1790. S. 462. von brillanten Stahl mit Schmucksteinen. 621. Ohrgehänge. 629. — Ohrgehänge en Plaquettes 1791. p. 555. von goldenen Ringen oder brillanten Krystallen 312. Ohrerhänge der englischen Damen 34. sehr lange goldene erscheinen wieder 348. sind in voller Mode 452. mit Miniatur-Gemälden 616. à la Malabar 616. — Ohrerhänge von neuerer Mode 1792. S. 46. 146. 254. 327. 369. — 1793. S. 400. 440. — 1794. S. 245. 248. 299. — 1795. S. 527. 538. — 1799. Goldene Silber-Ohrerhänge von Männern getragen. S. 413. Goldene Ohrgehänge, die in Form eines S das Ohr umfassen. S. 358. — 1800. S. 50. 189. 385. — 1801. S. 388. 513. — 1802. S. 47. 106. — 1803. S. 571. — 1804. S. 581. 582. — 1808. Ohrgehänge von schwarzen Ringen von Silberstein. S. 529. — 1809. Ohrerhänge von Gold und von einer in Berlin erfundenen Composition von Rosenblüthen. S. 533. 14) f. d. vorherg. Anmerk. 15) Allgem. Moden-Zeit. Herausg. v. J. W. Bergl. Berl. Tages-Zeitung für die Modenwelt. 1830. Nr. 46. S. 200. Moden-Lustspiel Nr. 46. 16) ib. Tages-Zeitung. Nr. 48. Moden-Lustspiel Nr. 48. 17) ib. 18) v. Koseube Entdeckungsgesch. 2. B. Weimar. 1821. 4. Theil. 19) ib. tab. ad p. 52.

OHRRINGE (bei den Morgenländern). Reichthümer, hieher gehörige Nachweisungen finden sich schon in vorstehendem Artikel, besonders Anmerk. 2. Zu den beiden dort angeführten hebräischen Namen für Ohreringe kommt noch **חֶרֶט** Richt. 8, 26. Jes. 3, 19. d. i. eigentlich **Tröwe**, Ohrtröwe, womit vermuthlich aus Perlen geistelt wird. Im Arabischen gibt es einen ganz ähnlichen Namen **نارافا** (narafa), der gewöhnlich ist jedoch **قرب** (korr). Bei den alten Hebräern konnten Ohrgehänge ausdrücklich als Schmuck der Weiber vor. Jes. 3, 19. Ob auch die Männer dergleichen zu tragen pflegten, ist zweifelhaft. 2. Mos. 32, 2. scheint dagegen zu sprechen. Doch erhebt aus eben dieser Stelle, daß außer den Weibern auch Knechte der beiderlei Geschlechter Ohrerhänge trugen. Bei den Arabern sind Ohrgehänge nichts Ungewöhnliches ¹⁾, und die Dichter Arabiens vergessen bei der Schilderung der entschleierten Schönen auch diesen Schmuck nicht, z. B. Seifeddin ²⁾;

— wie eine Braut, die dem Verlobten sich entschleiert;

Ein Diadem schmückt ihr Gesicht an Ohrgehänge.

Nicht minder tragen die Männer unter den Arabern dergleichen Juwelen. Eine Andeutung hiervon kann man schon in den Bibelstellen 4. Mos. 31, 50. Richt. 8, 26. und Job 42, 11 finden, wenn ihr nicht etwa Nasenringe gemeint sind. Aber die Indier, bei denen die Ohrgehänge von Alters her beiden Geschlechtern und jedem Stande gemein waren, f. man außer den eben angeführten Stellen des Curtius noch Arrian's 6. Indica 16. Die einheimischen Dichter reden öfter von dem Ohrschmuck ³⁾; das Alterthum desselben, wenn er an den Wangen der indischen Schönen sich zitternd bewegt, wird den Äthen der Latine verglichen ⁴⁾. Die alten Sculpturen Indiens deuten ebenfalls häufig auf jene Einteilung ⁵⁾. Die Ringe sind hier gewöhnlich von bedeutender Größe. Daß bei den Chinesen die Weiber Ohreringe tragen, ersieht man aus d. u. Halbe u. u. Unter den Kinos auf der Insel Tarafai oder Saghalien östlich der Mandchurie tragen die Männer silberne, auch messingene Ohreringe mit Glasperlen verziert, auf der gegenüberliegenden Küste dagegen nur die Frauen ⁶⁾. Und so geht die Sitte durch den ganzen Orient. Was ihr aber unter mehrern Bildern die rechte Weisheit gibt, ist der Aberglaube, daß den Ohrgehängen die Kraft von Amuletten zu geschrieben wird. Es sollen in dieser Eigenschaft namentlich die Hauberröhre vom Ohr entfernt halten. Daher sind sie häufig mit geheimnißvollen Figuren und Charakteren versehen ⁷⁾. Dahin scheint schon die Bibel zu zielen 1. Mos. 35, 4. wo erzählt wird, daß der Patriarch Jakob, als er

- 1) S. Niebuhr's Reise I, 164. und selbst die Taf. LIX. 2) In de Saeg's arab. Elementarbibl. S. 71. 2. Ausg. 3) S. d. Namajana I, 6. 8. bei Steigler. Drivaham. II, 25. u. a. 4) Theatrum Orbis Indici. Tab. I. S. 101. der türkischen Übers. 5) Man f. i. B. den reichverzierten Kopf einer Figur, die unter den Sculpturen auf Elephanten vertheilt in den Transactions of the Literary Society of Bombay. Tab. I. Tafel in S. 218. außerdem in 3. Bande dieser Transactions die 13 Tafeln in S. 185. Abbildung über Elora &c. 6) Le Prouve, Voyage autour du monde. Par. 1797. T. IV. p. 86. 7) S. Chardin bei Parmar. Beobachtungen über den Orient. Tab. III. S. 354. der türkischen Übers.

sein Haus von allem gögendienerischen Wesen säuberte, aussee den Idolen auch die Ohrringe vergrub. Mit jenen Gebrauche hängt auch die aramäische Benennung des Ohrringes zusammen; er heißt nämlich chaldäisch **ܢܫܬܪܐ** (kaddische) oder **ܢܫܬܪܐ** (kaddische), und syrisch **ܢܫܬܪܐ** (kadoscho) d. i. der heilige, geweihte ²⁾. Vergl. auch die im vorigen Art. Anmerk. 91 beigebrachte Stelle aus Augustinus.

(E. Rüdiger.)

OHRSTEINE, *Capilli aurium*, *Otolithi*: 1) natürliche finden sich a) in dem häutigen Vorhese der Ohren von mehreren Säugethieren. Sie sind weißer von Farbe und mürbe bei *Sciaenidae*, als bei *S. officinalis* und *Loligo*, doch viel härter, als bei den Rajs und *Squalis*; b) beobachteten schon die Alten in dem Kopfe der Knochenfische, z. B. des Seeadlers, Ohrensteine, vorzüglich große bei *Sciaenidae* und *cirrhosae*, die man sonst Kalksteine nannte. Sie sind, gleich den sogenannten Haufen, Karsen, Herten und Borscheinen, mehr knochiger Natur, und enthalten phosphor. Kalk nicht. Die Haufensteine sollen, nach Georgi, auch Alumenbeide bei sich führen. Die Fischohrensteine aus kohlensauren Kalk und Thierlein, als Bindemittel, sind in der Zahl, Größe, Farbe und Textur sehr von einander verschieden, groß die vordern z. B. bei den Gadis, *Sparis* u. a., beim *Ophidius Barbaeus*, bei *Perca-Lucio* u. a., die meisten von der Farbe und Härte des Porcellans, wenige, wie bei *Acipenser Huso* und *Strutio* etc., freibleibend; statt deren führen die Rajs und *Squalus* arten zwei freibliegender Körperchen bei sich, welche bei Raja *Torpedo marmorata* (Risse) mit schwarzen Sandsteinen vermischt sind. — In den verschiedenen Arten des Cyprinus-Geschlechts bleibt sich die Form der Ohrensteine im Ganzen sehr gleich; nur die des vordern weicht bei *Cobitis fossilis* und *Barbatula* von jener bei andern Fischen ab, am wenigsten bei den Cyprinus und beim *Silurus Glan*. Weiß sind sie bei den Haringen u. a. Clupeas-Arten, aber nicht so hart, als bei andern Fischen. Vergl. *Anatom. disquisit. de auditu et olfactu*, auctore A. Scarpa. Ticini. 1789. mit Kupf. gr. 4. (von mir anonym ins Deutsche überf. Nürnberg. 1800. gr. 4. mit K.). — S. Euler's Vorles. über vergl. Anatomie, übersetzt mit Anmerk. von J. F. Meckel. Leipzig. 1809. 8. — *Expositio generalis. anat. organi auditus per classes animalium etc.* c. tab. lithogr. auctore Pohl. Vindob. 1818. pag. 8. 9. — De aures et auditu hominis et animal. P. I. de aures animalium aequilibrium, auctore E. H. Webers. c. tab. aen. Lipsiae. 1820. 4. p. 11 ss.). 2) Die krankhaft aus erhöhtem Ohrenschmalz gebildeten Menschenohrsteine (vergleichen von Swieten in Boerhaave Aphor. V. mehr angeführt hat), enthalten nach meinen Versuchen (in E. L. Kaldorff's specim. lithochemiae animalis. Erlangae. 1809. 8. p. 9. etc.), nichts anders, als die Bestandtheile des Ohrenschmalzes, (s. den Art. Ohrenschmalz). — Anneman führt

ein Beispiel an, wo die Eukarischen Nöhren, die Trommelmöhle und die Beulen des Zigenfortsatzes hinter den Ohren mit einer feibrartigen Materie angefüllt waren; ein ähnliches erwähnt Eläasser (in Hufeland's Journal der prakt. Heilk. 1828. X. Stüd. S. 121). (Th. Schreger.)

Ohrt f. Ahle (Est. I. Thl. II. S. 240).

OHSEN auch **Osen**, ein Schloß und königlich-hannoversches Amt, jetzt Grande-Maison von 6204 Einwohner, liegt eine gute Meile über Hameln an der Weser, welche hier die Emmer aufnimmt und eine Fährte hat, in einer sehr fruchtbaren Gegend, wo guter Ackerbau und Viehzucht, starke Flachs- und ein ausgebreiteter Harn- und gesponnener Baumwollenhandel getrieben wird. Die Herren von Ohsen führten vom Schloße ihren Namen. Nach Kerckers Chronik, Mindestens soll Bonifacius den Grafen von Ohsen zum christlichen Glauben bekehrt haben. Ehedem gehörte dieser Ort zu der mächtigen Grafschaft Eberstein und war eine geraume Zeit an die Grafen von Spiegelberg versetzt (Hanielmann in Geneal. famil. illustr. p. 413). Als Graf Otto oder Heinrich von Eberstein den letzten Edlen oder Bannerherren Heinrich von Homburg in der Kirche zu Amelungsborn erschossen und Herzog Wilhelm der Ältere zu Braunschweig die Ebersteinischen Lande besetzte, kam im Jahre 1422 das Schloß Ohsen, das die Grafen von Spiegelberg noch in Händen hatten (Leibnitz script. Brunsw. Tom. III. 201) an genannten Herzog. Nachher geschiedet das Haus Ohsen dieser Erwählung in den Theilungs-Rescessen zwischen den Herzogen zu Braunschweig und Lüneburg. Auch wurde es einige Zeit lang an die Herren von Münchhausen und an Andere versetzt.

Die Herren von Ohsen waren anfangs Burgmänner dieses Schloßes, ferner unter den Grafen von Eberstein als Spiegelberg, und trugen nachher einen großen Theil ihrer Güter vom Stifte Minden zur Lehn. Der letzte Graf hieß Heinrich von Ohsen oder Osen und lebte im ersten Viertel des 16ten Jahrhunderts; die Herren von Klenen bekamen einen Theil seiner Güter. Darauf besaßte 1546 der Bischof Friedrich zu Münster und Dönnabrad den Ludolf Klenen als den ältesten mit diesen Gütern. In einem andern Lehnbrief von 1621 kommen sehr viele mündelnde Herren von Klenen vor, woraus man sieht, wie zahlreich dieses Geschlecht um diese Zeit war. (Rottenmund.)

OHSSON (Ignaz, Mouradze d'), schwedischer Geschichtsträger und Dolmetscher am türkischen Hofe zu Constantinopel, wo er aus einer armenisch-sassanischen Familie 1740 geboren war. Sein Vater war ein Kaufmann und zugleich schwedischer Consul in Smyrna. Der Sohn erhielt eine sorgfältige Erziehung, kam früh zu der schwedischen Gesandtschaft, war schon in seinem 24ten Jahre der meisten orientalischen Sprachen kundig, und übte die Annalen des osmanischen Reichs in den Quellen. Dieses Studium und die daraus hervorgehende Überzeugung, wie mangelhaft und irrig die Kenntniss der Europäer von der Geschichte und Verfassung des osmanischen Reichs waren, leiteten ihn auf den Versuch, ein umfassendes Werk über diese Gegenstände zu bearbeiten. Seine Talente, seine anständige Stellung als Secrétaire und erster Dolmetscher, und seit 1782 als Geschichtsträger des schwedischen Hofes, verbunden mit seinem ansehnlichen Vermögen, erleichterten ihm die Ausführung dieses

²⁾ Vergl. u. a. Boerhaave's Vorles. de med. S. 36, wo der im vorigen Artikel erwähnte Ohrring des Plato unter diesem Namen erwähnt wird.

schwierigen Unternehmen. Zur Grundlage bei seinen Forschungen diente ihm der allgemeine Geogr. der unter dem Namen *Multeka* unter Soliman I. von dem berühmten Imam Ibrahim *) Halleb verfaßt worden war, und er schenkte weder Mühe noch Kosten, um zu einem gründlichen Verständnisse desselben zu gelangen. Er bediente sich des Beistandes eines sehr gelehrten türkischen Theologen und Rechtsgelehrten, spärte unter ihrer Leitung dem ganzen Islamismus nach, und untersuchte alle Theile der Regierung, und Statuierung, wobei ihm seine Bekanntschaft mit den höchsten Staatsbedienten sehr zu Statten kam. Von diesen erhielt er sogar Absätze aus ihren Registern, und andere Hofbediente lieferten ihm Nachrichten über das Cerail, den Sultan und sein Haus. Nachdem er auf diese Art 22 Jahre lang alles erforscht hatte, was ihm zur Ausführung seines Vorhabens nöthig schien, begab er sich mit Erlaubnis der schwedischen Regierung, die ihm zum Ritter des Wasaordens ernannt hatte, nach Paris, um seine gesammelten Materialien zu verarbeiten. Er schenkte sich dabei der Beihilfe zweier französischer Gelehrten, und der Anfang des mit seltener topographischer Pracht ausgestatteten Werkes erschien endlich unter dem Titel: *Tableau général de l'empire ottoman; divisé en deux parties, dont l'une comprend la législation mahométane; l'autre l'histoire de l'empire ottoman.* Par. 1787 — 1790. Fol., wovon der erste Theil 42, der zweite 137 von berühmten Künstlern bearbeitete Kupferstiche enthält. Es erschien zugleich eine Handausgabe, Paris 1788 — 1790, in 5 Theilen 8, mit 6 Kupfern, auch wurde das Werk dreimal ins Deutsche übersetzt: mit einiger Abkürzung und mit Anmerkungen, Auflagen, einem Glossar und Register versehen, von Ehr. Dan. Bede. Leipzig 1788 — 1793, 2 Theile 8, mit Kupf. Die zweite Übersetzung erschien zu Baireuth 1788 — 1791, 2 Theile 8, mit Kupf., und die dritte von Joh. Veigl zu Wien. 1790. 2 Theile 8, mit Kupf. (Die erste Übersetzung hat verschiedene Vorzüge vor den beiden andern). Ins Engl. übersetzt, London 1789, 2 Bde. 4. Allgemein wurde der klassische Werth dieses Werkes, als des schätzbaren für die Kenntniß des türkischen Reiches, anerkannt, das aus 7 bis 8 Bänden besteht, wovon die erschienenen zwei ersten nur das Religionswesen umfassen *). Die Fortsetzung wurde durch die politischen Stürme unterbrochen, welche den Verfasser aus Frankreich vertrieben, und zur Rückkehr nach Constantinopel bewogen, wo er 1795 den Charakter eines schwedischen Befandten erhielt. Der Sultan Selim III. gewürdte dem Verfasser des *Tableau général* einen sehr ehrenvollen Empfang, und befohl, ihm zur Fortsetzung desselben alle Archive zu öffnen. Mit der dadurch gewonnenen Ausbeute kehrte er 1799 nach Paris zurück, mußte aber hier erfahren, daß die Revolution den größten Theil seines in Frankreich angelegten Vermögens verschlungen hatte, und daß die gedruckten Exemplare seines Werkes samt Platten, Zeichnungen und Gewandten zur Fortsetzung geraubt worden waren. Er hatte während seines Aufenthaltes in Constantinopel seinen Plan erweitert und sich vorgenommen, ein voll-

ständigeres Werk über das ottomanische Reich zu bearbeiten, welches eine historische Darstellung des Orients, oder eine kurze Geschichte aller Völker, über die sich die ottomanische Herrschaft erstreckte, eine allgemeine Darstellung des ottomanischen Reichs, seiner Gesetzgebung und Religion, seiner Sitten, Sitten, Criminal- und Militärergüsse, und endlich die Geschichte des ottomanischen Hauses von Deman I. bis auf den 1737 gestorbenen Sultan Deman III. enthalten sollte. Von dieser Arbeit erschien aber nur ein, ohne die nöthige Kritik verfertigter, historischer Anfang, unter dem Titel: *Tableau hist. de l'Orient.* Par. 1804, Vol. II. 8. Zur Geschichte bei dieser Arbeit diente ihm seine zweite Gattin, eine Französin, die er nach dem Tode seiner ersten Gattin, der Tochter eines reichen Armeniers, geheiratet hatte. Da ihn der Bruch zwischen Frankreich und Schweden nöthigte, Paris zu verlassen, so begab er sich nach dem Edelfreie Bièvre zu den Freunden seiner Gattin, und hier starb er den 27. August 1807. Aus seiner ersten Ehe hinterließ er einen Sohn, der ebenfalls die diplomatische Laufbahn wählte. Dieser erbieth 1821 aus den hinterlassenen Papieren seines Vaters den ersten Theil des *Tableau général de l'empire ottoman.* (Fol. mit 95 Kupfern), welcher den civil-, politischen, peinlichen und Militär-Geogr. enthält *).

Ojaine f. Huahine.

OJALAVA, Insel in der Gruppe der Navigator-Inseln im großen Ocean, deren Lage zuerst von La Perouse, späterhin von Kogebue genauer bestimmt wurde **). Wenige Inseln zeigen, von der See aus betrachtet, einen so freundlichen Anblick, als diese von B. nach O. gedehnte Insel. Die Einwohner sind friedlicher als die der östlicher liegenden Insel Womua; Kogebue knüpfte mit ihnen einen schlaften Tauschhandel an, Waffen hatten nur wenige mitgebracht, und diese nicht sowohl zum Kampfe als zum Handel. Alle Früchte, welche Kogebue erhandelte, waren von ungewöhnlicher Größe, ein Beweis von der Fräftigkeit des Bodens; Bananen waren in sieben bis acht Varietäten vorhanden, dabei sehr groß und von vorzüglichem Geschmack; außerdem waren hier gedrehte Rauben und Papagaien. An guten Ankerplätzen fehlte es und Kogebue konnte deshalb nicht landen. Die Einwohner saßen zuweilen bis Tongoataba; der tahaitische Schiffs-kapitain, welchen Kogebue mit sich hatte, sagte, sie seyen dieser Insel unterworfen. (Künzle.)

OJAT, ein ansehnlicher Fluß in der Statthaltertschaft Norgored im europäischen Rußland, der nach einem Laufe von 15 Meilen in den See Rodoga mündet. (J. C. Petri.)

OICEOPTOMA, *Leach* (Insecta) und nicht Oiceptoma, wie Latreille schreibt, weil es von *olazoe* herkommt. Eine der Gattung *Silpha* Linné und *Sabro* e ius gesonderte Abfertigung, deren Kennzeichen in einem eisförmigen Körper, einem fast halbkugelförmigen, vorn ausgehenden Thorax, vorn mit einer abgeflachten, dicken Kule, vorn

*) Man f. die Beurtheilungen dieses Werkes in den Götting. get. Anz. 1788. S. 1599 — 1575, März 1791. S. 1105 — 1111, Allgem. Lit. Anz. 1788. S. 613 — 638, Erlang. polit. Zeit. 1788. S. 163 — 166, 3. 1791. S. 680 — 686.

*) Hall. Literaturzt. 1807. Intelligenzbl. Nr. 88. (aus dem *Moniteur* vom 28. Sept. 1807).

**) Monardes (von *Reise* dem ältern). *Wander's Gesa.* der diller. Forst. 2. Bd. 2. Abth. 549.

**) Kogebue *Reise* nach die Welt. 8. Weimar 1800. S. 143 ff.

fibenen Fühlern und in den ganzrandigen Flügeldecken des Aethen. — Nach Latreille's System gehört die Gattung (*Cuvier regn. anim. ed. 2. IV. 493.*), sowie Silpha zur Ordnung Pentameria, Familie Clavicornes, Tribus Silphales, nach *Leach* (*Zoological Miscell. III.*) zur Familie Silphiadae. — Die bekannteste Art ist:

1) *O. thoracica*, *Linné* (und aller übrigen Autoren. — *Panzer Fauna. X. L. A. 16.* — *Ferdst Käsef. V. 1. 50. f. 11.*) Käseflie mit orangefarbenem Brustschild. — Eiförmig, schwarz, platt, seidnartig glänzend; Brustschild (Thorax) orangefroh, mit goldstreifen Haaren besetzt, auf den Flügeldecken drei erhabene, bogige Linien; — findet sich in Teutschland nicht selten in Mehren, Koth, Kheig, in mehren Sommermonaten. (*D. Thom.*)

OICH-LOCH, ein beträchtlicher See in der Grafschaft Inverness in Schottland, welcher in dem großen Thale seiner Gegend liegt, und einen Theil der Seen und Flüsse anemacht, wodurch der Fluß von Murray mit dem Sund von Mull in Verbindung steht. Er ist etwa vier engl. Meilen lang und enthält mehrere gut bewaldete Inseln. Seine Ufer erheben sich und bilden mehrere gut bewaldete Buchten auf jeder Seite. Aus seinem östlichen Theile strömt der Fluß Oich, welcher sich nach einem Laufe von 5 Meilen in Loch Ness ergießt. An seiner Mündung liegt das Fort Augustus, welches die Rebellen im Jahre 1746 plündern, bald darauf aber wieder verlassen, nachdem sie die Werke zerstört hatten. (*Rees Cyclop.*) (*Kämtz.*)

Oideimia, *Flemming* (*Aves*) f. im Rachtig.
Oides, *Weber* (*Insecta*) f. Adorium. Sect. I. Th. I. S. 438.

OIDIUM Link. Eine Gattungsgattung aus der Gruppe der Fadenpilze, der natürlichen Familie der Pilze und der letzten Ordnung der letzten Linne'schen Klasse. Diese Gattung ist mit Geotrichum Link., Acrosporium Nees und Alysium Kunze nahe verwandt, und ihr charakteristisches Merkmal liegt, wie bei diesen, in gegliederten, halsbottförmigen Fäden, deren oberste Glieder sich ablösen und Sporen bilden, die dann den Fäden zerstreut anhängen. Die genannten Gattungen unterscheiden sich nur durch den Standort, durch die Farbe, und insofern die sich lösenden Glieder oder Sporen bei Geotrichum an beiden Enden abgestuft, bei den übrigen aber eiförmig, die Fäden bei Geotrichum und Oidium glatt, dagegen bei Acrosporium und Alysium eine fackel sind. Sie sind daher in Sprengel's Syst. veg. (IV. p. 556.) unter Acrosporium Nees vereinigt. 1) *Acr. monilioides* Nees (*Exst. S. 53. f. 49.*, *Grev. crypt. scot. t. 73.*, *Monilia hyalina* *Fries. obs. l. p. 210. t. 3. f. 4.*), ein kleiner schneeweiße Pilz, auf den grünen Blättern der Gräser, Rosen und Ehrenpreis wachsend. 2) *Acr. fulvum* Pers. (*Myc. eur. l. p. 24.*, *Alysium fulv. Kunze. Microf. Heft 1. S. 11. t. 1. f. 6.*), braunlich, auf faulendem Holze und in hohlen Weiden. 3) *Acr. fructigenum* Pers. (*l. c.*) Oidium fructig. *Schmidt. Microf. f. l. S. 80. t. 2. f. 22.*, Oid. luum Ehrenb. *syn. myc. Act. n. c. X. t. 10.*, *Monilia fructig. Pers. syn. fung. Torula fructig. Pers. obs. l. t. 1. f. 7.*) höchst, auf faulenden Früchten. Epochenium monilioides Link. (*Berl. Mag. III. S. 18. t. 1. f. 28.*, *Sporotrichum Spr. syst.*), ist sehr ähnlich und kommt ebenfalls auf faulendem Obste

vor, unterscheidet sich aber durch geschwänzte, oder doch an einem Ende verschmälerte Sporen. 4) *Acr. aureum* Pers. (*l. c. p. 25.*, *Oid. aureum* Link. *Berl. Mag. III. S. 18. t. 1. f. 29.*, *Nees Exst. f. 44.*), gelblich, auf faulendem Holze. 5) *Acr. rubens* Spr. (*l. c.*, *Oidium rubens* Link. *Berl. Mag. 1815. S. 37.*), rötlich, auf altem Käse. 6) *Acr. candidum* Spr. (*l. c.*, *Geotrichum candidum* *Berl. Mag. III. S. 17. t. 1. f. 26.*, *Nees Exst. f. 43.*), weiß, auf unfruchtbarer, feuchter Erde. (*Sprengel.*)

OIE, 1) auch Oeie, Oya und Ew, ist ein Schwamm, welcher aus dem Meer hervorkommt, und nach D. D. Frank 2) bei dem nördlichen Pol der Welt, der Welt, genannt, eine der Stadt Greifswald seit 1291 3) zugehörige Insel, welche in der Ostsee, etwa 2 Meilen von Pommeren und 1 1/2 Meile von Rügen entfernt liegt. Nach der Vermessung im J. 1819 betrug der Flächeninhalt 77 pommerische Morgen 4) und 152 Quadratruten. Ihre Ufer erheben sich 30 bis 80 Fuß hoch fast aller Orten senkrecht. Der Boden ist fruchtbar. Drei Haushälter mit ihren Familien, im J. 1820 zusammen 30 Personen, bewohnen dieses liebliche Eiland und führen bei einer mühsigen Pacht an die Stadt Greifswald, als Feldbauer und Fischer, ein glückliches, patriarchalisches Leben 5). 2) Ein kleines Inselchen, im baltischen Binnenwasser im Regierungsbezirk Stralsund. (*C. D. Gustav v. d. Lancken.*)

OJEDA der Hojeda (Alphons). Unter den Eroberern der neuen Welt, welche denkwürdig waren, den Ruhm des Entdeckers von Amerika zu schmälern, verdient Ojeda eine Erwähnung. Zu Luena geboren, war er einer von den 1500 Freiwilligen, welche den Columbus auf seiner zweiten Reise nach Amerika begleiteten. Von seinem Wuchse verband er mit einer fast unglaublichen Kraft und Geschicklichkeit einen fähigen, ehrgeizigen und eigennütigen Charakter, welchem kein Mittel zur Erreichung seiner Zwecke unerlaubt schien. Im Jahre 1493 wurde er von Columbus beauftragt, die Goldminen von Elbas aufzuspüren; mit vielem Gelde beladen kehrte er nach dem Fort Isabella zurück. Die Beschreibung, welche er von dem durchwanderten Landstriche machte, gab den Spaniern, die durch Hunger und Krankheiten fast zur Verzweiflung getrieben waren, neuen Muth. Als im folgenden Jahre der Vassal Gatinado sich rüstete, die Spanier auf seinen Besitzungen zu verlassen, so wurde ihm Ojeda an der Spitze von 400 Mann entgegen geschickt. Durch List ward jener gefangen, Ojeda legte ihm Ketten an Hände und Füße, versichert, daß dieses Ehrenbezeugungen wären; so dann hob er ihn auf sein Pferd, ließ ihn sich am Leibe festbinden und galoppirte nach dem Fort Isabella zurück.

Indessen hatte der Reid mancherlei Beschwerden gegen

1) A. G. Schwarz's Historica Finium Princip. Rugiae. pag. 118. 2) Greifswaldisches Adamb. Archiv. 1816. 8. t. Band. t. 1. f. 6. 3) Dabbert's E. Ur. Suppl. IV. S. 107. 4) Zu 300 Quadratruten.

5) Bergk, Königsberg's Pommeren. 1817. 8. t. 2. Bd. S. 442. — Witzsch's alt. Pommeren. 1838. 4. 6. Bd. S. 572. — Greifswaldischer wöchentlich. Anzeiger für das Jahr 1818. Nr. 11. und 12. — D. S. Biedersicht's Beiträge I. Geschichte der Kirchen in Herrevogern. 3. Bd. S. 17. — Pommerische Provinzialblätter von Haken. 2. Bd. t. 6. S. 39 und 47; 3. Bd. t. 6. S. 39. — Carl Oesterling's Beitrag zur Geschichte der Stadt Greifswald. 1827. 8. S. 137 und 295.

die Unternehmungen des Columbus am Hofe zu Madrid erbothen, besonders konnte er die hohe Geistlichkeit dem Ausländer nicht vergehen, eine neue Welt entdeckt zu haben. Wenn auch Columbus im Jahre 1498 in den Stand gesetzt wurde, nach America zu gehen und mit dem Auswurfe der Nation Colonien anzulegen, so erhielt wirklich Ferdinand und Isabella im Reichthum dafür Absolution, daß sie ihre im Jahre 1492 mit Columbus geschlossenen Verträge brachen, und die Unternehmungen von Privatpersonen in der neuen Welt erlaubten. Der Erzbischof von Badajoz, welcher die auf die zweite Reise des Columbus bezüglichen Papiere in Händen hatte, verschaffte dem Ojeda in Kurzem die Erlaubniß des Königs zu einer Reise nach America. Die Kaufleute zu Sevilla gaben die zur Ausführung nöthigen Kosten her, und viele Freiwillige begleiteten ihn. Als erster Pilot diente auf dem Schiffe Johann de la Cosa; außerdem begleitete ihn Americus Vesputius, ein reicher Kaufmann aus Florenz, ein sehr geschickter Hydrograph, dessen Anordnungen die Mannschafft willig gehorchte. Die auf vier Schiffen bestehende Expedition segelte den 20. Mai 1499 ab; nach einer Fahrt von einem Monate befand sie sich im Angesichte des Festlandes, etwa 150 Meilen östlich vom Drenotto, und von hier ging es nach Westen an der Küste entlang, bis zum Cap la Vela, welchem Ojeda diesen Namen gab. An der Küste von Cumana, wo er landete, um seine Schiffe auszubessern, wurde er von den Eingebornen gut aufgenommen. Von hier ging er nach Norden, berührte eine der caribischen Inseln, wo er viele Eingeborne absetzte, und kam am 5. September in Nasquimo auf Hispaniola an. Dem Befehle des Columbus, sich zurückzuziehen, gehorchte er nicht, vielmehr setzte er seine Unternehmungen fort, und stiftete mancherlei Unruhen, die einen blutigen Ausgang nahmen. Endlich kehrte er im Februar 1500 zurück, dem Columbus die Drohung jurdasselbst, daß er ihn bei der spanischen Regierung verklagen würde. Da Ojeda einen großen Theil des Festlandes umsegelt hatte, erwartete sich den Namen eines Entdeckers, aber die Kaufleute, welche das Geld hergegeben hatten, waren wenig mit dem Erfolge zufrieden *). Sein Reisegeschichte, Americus Vesputius, gab die erste gedruckte Beschreibung der neuen Welt heraus, die von ihm den Namen erhielt.

Im Jahre 1502 traten Ojeda und Vesputius eine zweite Reise an, sie segelten an der Küste entlang, machten aber nur wenige Geschäfte mit den Eingebornen an der Küste von Südamerika, da kurze Zeit vor ihnen Rodrigo de Bastidas und Johann de la Cosa denselben Weg genommen und viele Schätze gesammelt hatten. Am Golf von Uraba erbaute er ein Fort, um sich den Eintritt ins Innere des Landes zu sichern, aber bald empörte sich seine Mannschafft, welcher er nur sparsam Lebensmittel gab, zogen ihn und legte ihn in Ketten. Vesputius segelte nach Nasquimo, wo Ojeda ins Wasser sprang, um sich auf der Segelanschafft zu retten, sich aber genöthigt sah, seine Leute um Hilfe zu rufen, da ihn

die Ketten am Schwimmen hinderten. Er wurde auf Hispaniola zurückgelassen, und kehrte erst 1509 nach Spanien zurück.

Inzwischen waren die ersten Entdeckungen weiter ausgebeutet, und ernstlich bemühte sich die Regierung, die Vortheile zu benutzen, welche das Festland versprach; Ojeda entwarf einen Plan zu Wiederlassungen auf der Küste von Südamerika, Diego de Nicuesa, welcher sich ein bedeutendes Vermögen auf Hispaniola erworben hatte, that dasselbe. Der König munterte beide auf, aber obgleich er sich weigerte, die geringste Summe zu der Unternehmung herzugeben, war er doch sehr freigebig mit Titeln. Er errichtete zwei Gouvernements auf dem Continente, eines vom Cap la Vela bis zum Golf von Darien, das zweite von hier bis zum Vorgebirge Graciosa a Dios. Ersteres erhielt Ojeda, letzteres Nicuesa; jenen begleitete Pizarro, der Erbeiter von Peru, auch Ferdinand Cortez sollte ihn begleiten, eine Krankheit hielt ihn aber zurück. Im Jahre 1510 kam Ojeda in der Nähe von Santhogana an, einer Gegend, welche Bastidas im Jahre 1501 entdeckt und benannt hatte, und ganz den ihm gegebenen Anweisungen, einem merkwürdigen Auenflusse seiner Zeit, gemäß, forderte er die Bewohner auf, die christliche Religion anzunehmen, friedlich mit den Spaniern zu leben, mit ihnen zu handeln, und die Oberherrschaft des Königs von Castilien anzuerkennen; wollten sie sich nicht friedlich unterwerfen, so wollte er Gewalt anwenden **). Da die Bewohner des Festlandes nicht foglich im Stande waren, Lehren zu begreifen, welche für ihnen ungebildeten Verstand zu hoch waren und ihnen von Dolmetschern ausgeliegt wurden, die ihre Sprache nur unvollkommen verstanden; da ihnen ferner ihr gesandter Unerkenntnis keine Gründe angab, wie es möglich wäre, daß ein fremder Priester, von dem sie nie etwas gehört hatten, ein Recht haben könnte, über ihr Land zu verfügen, oder wie ein unbekannter Fürst ein Recht haben könnte, von ihnen Gehorsam zu fordern, so widerlegten sie sich diesen Anforderungen hohnmäßig. Der Charakter dieser Eingebornen war völlig von dem auf den Antillen verschieden; sie waren muthig und kriegerisch ihre Pfeile vergiftet, und jede Wunde mit diesem tödtlich. La Cosa rieth mehr, als, nach einer andern Gegend zu gehen, aber Ojeda blieb an der ausermittelten Stelle. Blutige Gefechte folgten, und die Spanier lernten zuerst, sich vor den Bewohnern der neuen Welt fürchten. In einem Treffen verloren die Spanier 70 Mann, und nur Ojeda rettete sich in die Wälder; erst nach einiger Zeit fand ihn ein Aheil seiner Mannschafft, der an der Küste gelandet war, einkerkerte und erschöpfte. Nicuesa, der einen eben solchen Widerstand gefunden hatte, kam zufällig mit seinen Schiffen zu rechter Zeit in diese Gegend. Nachdem Beide eine große Menge Amerikaner getödtet und eine reiche Beute an Gold gemacht hatten, trennten sie sich auf neue. Ojeda gründete am Golf von Uraba die Stadt St. Sebastian. Die Geschichtschreiber sagen, daß er auch seine ganze Provinz unter den Schutz dieses Heiligen stellte, in der Hoffnung, daß dieser ihn vor den vergifteten Pfeilen der Bewohner schützen würde; hierauf schied er aus seiner Schiffe mit dem Gelde und den Gefangenen nach Hispaniola; Enrie, welcher dasselbe führte, sollte von dort Mannschafft, Waffen und Vorräthe bringen.

*) Robertson history of America. p. 79. (Florenz 1828, 8.) nach Herrera Dec. I. lib. IV. a. 1. 2. 3. Andere Schriftsteller, wie Paldini Vita e lettere di Amerigo Vesputio. 4. 1754. und Canovini del primo scopritore del continente del nuovo mondo. 8. Florenz 1828 setzen die Abreise ins Jahr 1497. Die Biographen in 1498, aber die spanischen Schriftsteller, welche nach die Originalurkunde der Reisenden benutzen konnten, geben die obigen Jahre an.

**) Herrera (Dec. I. lib. VII. a. 14.) hat und dieses merkwürdig darstellend ausgedrückt. Es findet sich auch bei Robertson (l. a. not. XXIII.)

namentlich waren letztere so sparsam, daß viele Menschen vor Hunger starben. Glücklicherweise verschaffte die Ankunft von 60 Mann, welche vor dem Arme der Gerechtigkeit aus St. Domingos flohen, einige Hilfe. Indessen führten die Indianer mit Ojeda beständig Kämpfe; in einem derselben wurde er von einem vergifteten Pfeile verwundet, dem Tode nahe, befohl er, zwei Eisenplatten zu glühen und diese auf beide Wunden zu legen, dieses Mittel half, aber so groß war die Entzündung, daß man ein ganzes Faß Weinessig zu Umschlagen brauchte.

Inzwischen waren die Vorräthe erschöpft. Enciso kehrte nicht zurück, deßhalb blieb Pizarro als Beschützer zurück und D. ging selbst nach Hispaniola. Auf dem Meere glaubte sich Ojeda berechtigt, den Herrn zu spielen, die Mannschaft legte ihn in Ketten. An der Küste von Cuba scheiterte das Schiff; Ojeda erhielt aus Neu de Oberbefehl, machte einen Weg von 80 Meilen durch die Insel und wurde mit seiner erschöpften Mannschaft von einem Cajiken aufgenommen, von wo er einen Spanier nach Jamaica schickte, um Hilfe zu holen. Er segelte von hier nach Hispaniola und erfuhr, daß Enciso längst mit vielen Unterthänigen abgereist, wahrscheinlich aber verunglückt sei. Ojeda verlor den Muth nicht, vielmehr wollte er eine neue Expedition unternehmen, fand aber keine Unterstüßung. Darüber ärgerte er sich so sehr, daß er kurze Zeit darauf starb, so arm, daß er nicht so viel hinterließ, wozu er beerdigt werden konnte. Die Geschichtsreiber sagen, daß Ojeda auf seinen Reisen sehr genaue Taschengäbe führte, jedoch sind diese nie erschienen (Eyries in d. Biogr. univ.). (Kämtz.)

OJEN, Vorgebirge auf der Südostseite der japanischen Insel Sisol, in dessen Nähe eine Stadt und ein Hafen gleiches Namens befindlich sind, die wir aber nicht weiter kennen. Die Stadt ist der Hauptstadt der gleichnamigen Provinz im Fürstenthum Awa. (Kämtz.)

OIGNON, Nebenfluß der Saone in Frankreich, dessen Quellen im südlichen Theile des Departement der Vogesen liegen, geht in südwestlicher Richtung durch das Departement Ober-Saone, bildet nach WSW. laufend, die Grenze zwischen diesem Departement und dem des Doubs, sodann zwischen dem des Jura und der obern Saone, und ergießt sich in dem Winkel, wo die eben genannten Departements mit dem Departement Côte d'Or zusammenstoßen, in die Saone. (Kämtz.)

OJINJAWA, Fluß auf der japanischen Insel Nippon, welchen Kämpfer auf seiner Reise bei Canaja passirte, wo er eine bedeutende Brücke hatte, und welcher sich durch 4 Arme in die Sal von Tetemina ergießt. (Kämtz.)

OJIWACKI, Stadt im Fürstenthum Omi in der Landschaft Jitsen der japanischen Insel Nippon, mit etwa 400 Häusern, neben dem hohen Berge Dawaomo Janna liegend. Die Stadt enthält viele Schmiede, Kunsttreiber, Bildhauer, Bildner und Götzenhändler. (Kämtz.)

OIKETICUS, *Guilding* (Insecta). Eine Schmetterlingsgattung, deren Stellung im System noch keineswegs bestimmt ist, um so mehr, als wir die beiden, jetzt zu derselben gezählten Arten, nicht einmal beide mit Recht einer Gattung angehören, indem die erste zwar, wie *Guilding* meint, zunächst mit *Zeuzera Latreille*, verwandt ist, die zweite aber offenbar zur Gattung *Piphe* Dufrenoy's gehört.

gehört. Die ersten Beobachtungen über diese sonderbaren Lepidopteren wurden 1817 in ihrem Vaterlande Oshinien gemacht, ihre Beschreibung erschien erst im Jahre 1827 in Vol. XV. part. II. der Transactions of the Linnean Society of London, p. 371. von drei Kupfertafeln begleitet. Die Gattung ist dort auf folgende Weise charakterisirt.

Das Männchen hat einen ganz einfachen Mund, die Spirallunge fehlt, oder ist ganz zwischen die Mundtheile eingeschoben. Die Lippe (labium) ist getheilt, und die Ähre (anther) ist an der Spitze sehr stark mit Schuppen besetzt. Der Hinterleib ist ausdehnbar, verlängert. Die Eichel der Ruthe (?) hat die Länge des Körpers, ist ausdehnbar, nicht zurückziehbar?, mit einzelnen getrännten Dornen besetzt. Das Weibchen bleibt immer in der Puppenhülle, ist plump gebaut, träge, flügellos. An der Stirne stehen zwei Ohren (aurae?) — 7), welche unbestimmt und ausgehölet sind. Der Mund ist ganz einfach, Spirallunge und Palpen fehlen, so wie die Fühler. Die Füße sind nur Hinterfüße, ganz kurz, an der Spitze gekrümmt und klauenlos. Der Thorax ist kaum unterscheidbar, besteht aus vier (?) Segmenten und ist von einer pergamentenen Haut bedeckt. Der Hinterfuß ist fast so groß, als der ganze Hinterleib. — Die Larve (Raupen) ist plump gebaut, mit einem stehenden Haaren besetzt, sie hat sehr starke Riefen und mehr Augelchen (ocelli — ??). Die Leiste (labrum) ist ausgerandet, die Fühlerchen (antennulae — ?) sind mit Borsten besetzt, und die Palpen sind am Ende mit einem Anhang versehen. Die hornigen Füße sind sehr kurz, weil sie den Schluß des Schüßels, in dem die Raupe lebt, bewirken; Naupelien sind, einschließend der beiden Hinterfüße zehn vorhanden. Der Spinnapparat ist ausdehnbar, besteht an jeder Seite aus einer einzelnen an der Spitze durchbohrten Borste, und während die Raupe frisst, in einer Grube unter dem Kopfe (an der Kehle) verborgen. — Die Wohnung der Raupe ist ein, an beiden Enden offener Cylinder, gewebt und mit gerissenen Läden und Blättern besetzt. Wenn die Raupe sich verwandeln will, so befestigt sie die geschlossene Thüre oder den Deckel des Cylinders an irgend einem Ast, — die hintere Öffnung bleibt offen zum Auskriechen des Männchens und wegen der Paarung des Weibchens — und verwandelt sich, den Kopf nach unten gerichtet. — Die männliche Puppe hat eine vortretende Stirn, am After zwei größere, gebogene Spigen, auf den Ringen eine Reihe eingebogener und eine andere zurückgebogener Spigen. Die weibliche Puppe ist etwas zusammengedrückt, und das Bruststück springt bald am Rücken aus, um dem Männchen Zutritt zur Begattung zu gestatten. Da das Hinterrücken der Puppenhülle keine Öffnung hat, so geschieht diese selbst nur mittelst der sehr langen Ruthe des Männchens, welche durch den weit nach vorn liegenden Spalt bis an das Afterende des Weibchens reicht. Die Eier werden in den Grund der Hülle gelegt, die Raupen kriechen aus dem gedachten Spalte heraus, die der ersten Art sind sehr zahlreich, verbreiten sich bald über den ganzen Baum und verursachen vielen Schaden. — Die Schmetterlinge sind schwarzfalter. Es sind bis jetzt nur zwei Arten beschrieben.

1) O. Kirbyi. Das Männchen schwarz, purpurfarben glänzend, die Oberflügel sind verlängert, die unteren haben einen vortretenden Afterwinkel, die Fühler sind zur Hälfte gekrümmt, an der Spitze nur schwach; die Larven

sind rötlich, die Mundgegend blaß. Das Weichen hat rötliche Augen, die Schuppen des Brustschildes (Thorax) sind größer als die des Hinterleibes, aber wie diese dottergelb, am Hals und After steht braune Wölle. — Die Raupe dieser Art richtet in den Gärten Spinbiens große Verwüstungen an.

2) O. Mac Leayi. Das Männchen schwarz, mit breiten zugerundeten Flügelz. die Fühler ganz gelblich, das Gesichtsglied rötlich. Das Weibchen gelblich, mit gelber Wölle besetzt. — Es gibt von dieser Art eine bläuliche Varietät. — Diese, wenig schädliche Art, hält sich auf Baumstämmen und an alten Sträuchern auf. Ihre Haupenhäute ist oft mit kleinen Stacheln und Flechten verziert. — Ihr Vaterland ist ebenfalls Spinbien. (D. Thon.)

OIKLES, Fürst in Arkadien, aus dem Geschlechte der Amythaoniden, von dem Hesiodos preist, Zeus habe ihnen Verstand, den Akestes Stärke, den Kleiden Reichtum gegeben ¹⁾. Aus Sohn Helen zeugte den Aelos, dieser den Krethous, dieser den Amphithaon, dieser den Melampus ²⁾; Melampus wohnte in Pylos, mußte vor Neleus Gemaltheit flüchten, und kam nach Argos, wo er sich vermählte und den Antiphaos und Mantios erzeugte. Antiphaos Sohn war der hochgenannte Oikles, Vater des von Zeus und Apollon geliebten Amphiaraoos, Mantios erzeugte den Polyphides und Kleitos ³⁾. Diese homerische Erzählung wird von Andern ergänzt durch Nennung der Gemahlin des Oikles, der Tochter des Ideios von Atolien, Hypermetra ⁴⁾, wie auch durch Nennung seiner Mutter Eurippos, der Tochter des Hippotroos (Bruders des Lykoneos) und seiner Bruders Amphialles, wie auch seiner Töchter Iphianira und Polybba, der Schwestern des Amphiaraoos ⁵⁾; von Andern abgeändert, indem Oikles der Sohn des Mantios genannt wird ⁶⁾. Von Oikles Schicksalen wird nur erzählt, er sei mit Herakles gegen Laomedon vor Troja gezogen, und dieser habe ihn, als er selbst die Stadt habe angreifen wollen, die Bemachung der Schiffe anvertraut, bei der Oikles durch einen Ausfall des Laomedon getödtet sei ⁷⁾. Andere legen ihm den Tod seines Sohnes Amphiaraoos vor Troja und den Mittermord seines Enkels Alkionides überleben, wohnend in Arkadien, wohin Alkionides sich zu ihm gesüchtet habe, nachher aber weiter gezogen sei zum Phlegon nach Phosphis ⁸⁾. Gemäß dieser Sage zeigte man das Grabmal des Oikles in Arkadien, nördlich von Megalopolis auf dem Wege nach Mánalos vor Palistros zu ⁹⁾, sowie das Grabmal seiner Gemahlin Hypermetra unweit des Marktes von Argos, nahe dem Altar des Zeus Phlegios neben dem der Danaide Hypermetra und des Lynkeus ¹⁰⁾. Die Namensform Iokles scheint nur aus einem Schreibfehler entstanden. (R. H. Klausen.)

OIKLIDES heißt Amphiaraoos bei verschiedenen alten Dichtern als Nachkomme des Oikles. (H. Al.)

OIKLOS (Oëklus), ein Kentaur Doid. Metam. 12, 450. (H. M.)

OIL-CREEK (Öfluss). 1) Nebenfluß des Allegany (s. Ohiofluss) in der Grafschaft Senango im State Pennsylvania. Er hat seinen Namen von mehreren bituminösen Quellen, welche eine große Menge von Erdöl liefern. (Dazu ist Bemerkung auf einer Reise durch die Vereinigten Staaten. 8. Weimar 1822. S. 191.) — 2) Stadt am obigen Fluße in der Grafschaft Crawford in Pennsylvania mit einem Postamt. (Kämtz.)

OILEUS, König der Lokrer, an der Ostküste Mittelgriechenlands, Euböa gegenüber, zwischen den Thermopylen, den Gebirgen Eta und Aeneis und dem opuntischen und malischen Meerbusen im Thale des Bergstromes Boagrios, als deren dem Ilios unterthänige Städte im Schiffskatalog der Ilias Odys, Aynas, Kalliaros, Bessa, Aigeid, Zarphos, Thronion und das dicht an den Thermopylen gelegene Staphia ausgeführt werden mit einer Macht von 40 Schiffen ¹⁾. Diese Lokrer, später die opuntischen und epineusischen genannt, schildert Homer als Kämpfer ohne Helme, Schilde und Lanzen, als Pfeilschützen ²⁾. Wie wir demgemäß sie als Diener des Apollon zu finden erwarten, und wie Dileus Sohn, Ilios, selbst in manchen Bezeichnungen zum Apollon erscheint, theils indem er sich eifrig der Ehre der apollinischen Rasse des Eumelos annimmt ³⁾, theils indem er, wenn auch nicht absichtlich um des Gottes Willen, so doch als dessen Werkzeug, die Auflösung des Apollon an der Akten neupriesterin Kassandra rächt, theils indem er überhaupt, wie alle Vögelinge Apollons (Hektor, Eumelos) ⁴⁾ im Gesagten gegen Athene steht, die ihn nicht nur dem Odysseus zu Liebe im Wettrennen um Patroklos zu Fall bringt ⁵⁾, sondern auch um Kassandra's willen über ihn den Schiffbruch verhängt ⁶⁾; so wird auch Dileus Name, der in anderer Form Ilios heißt, von Apollon bereitet, weil dieser eine Rymphie sich geneigt gefunden und sich mit ihr vereinigt habe, als er mit Poseidon zusammen die Mauer der Troja's erbaute ⁷⁾, wobei Poseidon's Erwähnung nicht bedeutungslos scheint, da dieser auch in der Ilias sich vorzüglich an die beiden Ilios wendet ⁸⁾, ihnen die Stärke verleiht ⁹⁾ und vom Iliaden erkannt wird ¹⁰⁾, da er ferner den von Athene durch Schiffbruch Verfolgten auf die griechischen Klippen rettet und ihn geborgen haben würde, wenn er nicht darauf selbst von ihm beleidigt wäre ¹¹⁾.

1) Il. II, 533. 2) Il. XIII, 713. 3) Il. XXIII, 481. Auf Apollon bezieht sich auch das einzige aus Aischylos Tragödie Ilios der Lokrer unterthänige Stadt. 4) Il. XXIII, 380, 385, 391. 5) Il. XXIII, 771. 6) Od. IV, 502. V, 108. 7) Hesiod. fr. 3, nach Bock. 8) Il. II, 533. 9) Il. II, 533. 10) Il. II, 533. 11) Il. II, 533.

Ilios, welchen geliebt Zeus Sohn, der Herrscher Apollon, Und ihn so mit Namen benannte, weil er der Nymphen, Als er sie beirathete (Ilios) fand, sich gefiel in erquickter Umarmung, Deses Tags, da die Mauer der schon gebaueten Befestigung durch unheimliche Poseidon's Macht und Hekle's A. Ilios bricht er auch den Siegesheros fr. 23. Vergl. Kussach. II, II, p. 277. XV, p. 1018. Vergl. Pind. Ol. IX, 112. 8) Il. XIII, 46. 9) eb. 56. 10) eb. 66. 11) Od. V, 500.

1) Hes. fr. 48. 2) Schol. Aesch. Theb. 575. 3) Hom. Od. XV, 235 — 249. 4) So auch Rostsch. II, II, 654. Schol. Pind. Nem. IX, 17. 5) Schol. Aesch. Theb. 575. Od. IV, 16. Hygin. f. 70, 78. An einer andern Stelle nennt Hygin f. Aisthmetra, A. 250. Andere gaben den Amphiaraoos als für den Sohn Apollons und der Hypermetra. Hyg. f. 70. 5) Od. IV, 508. 6) Pauz VI, 17, 4. 7) Apollod. II, 4. 8) Apollod. IV, 32. 9) Apollod. III, 7, 3. 10) Pauz. VIII, 10, 6. 11) Pauz. VIII, 11, 2, 2.

Die Erzählungen von Oileus sind gering an Zahl und unwiderstehlich. Als sein Vater gilt in der vorher angeführten offenbar Apollon, da es in der Regel der Vater oder die Mutter ist, die nach dem, was sie selbst erfahren, das Kind benennen; Andere führen als seine Eltern den Leodas (es und die Agrianome an ¹²⁾; wieder Andere nennen den Vater Odochos, den Sohn des Kynes, des Sohns des Opyus ¹³⁾. Daß Oileus, wie die meisten Väter der Helden, aus den Kriegen von Theben und Troja, zu den Argonauten gerechnet wird ¹⁴⁾, bestimmt seine Persönlichkeit nicht näher; nur wird bei dieser Gelegenheit von ihm erzählt, er sei von einem der durch Herakles verbrannten strophylischen Vögel mit einer auf ihn abgeschossenen Speißen Feder verwundet ¹⁵⁾. Ubrigens finden wir ihn nur in Beziehung auf seine Söhne genannt. Mit der Ericus ¹⁶⁾ soll er den Ajas erzeugt haben, den hochgeachteten Nationalhelden der Lokrer; mit der Belphegria Athene den Meleas ¹⁷⁾, der den Bruder der Enopis erschlug und in Folge dessen nach Phylake flüchtete ¹⁸⁾, woraus er vor Troja die Truppen des Proteus nach dem Feld führt ¹⁹⁾ und vom Aeneas erschlagen wird ²⁰⁾. Daß es indes noch mehr Sagen vom Oileus gab, darf man schließen aus seinem hienerselbst Erwähnte der Sidestruvener ²¹⁾. In Sophokles Ajas dem Lokrer trat er auf, den Aelamon tröstend über den Verlust des Sohnes, selbst aber, als er darauf den Tod seines eigenen erfährt, nicht minder gebeugt und gebrochen ²²⁾.

(H. H. Klausen.)

OIOS sind auf der pyrenäischen Halbinsel, s. v. a. Binnensagen; s. B. Oios de Guadiana und de Montiel in der spanischen Provinz Mancha. — Das Dorf Oios negro in der spanischen Provinz Aragon, Geregimiento de Pareana, auf der Sierra Morena, hat eine der reichsten spanischen Eisenerze.

(Stein.)

ONISCHOT, ein sehr bedeutendes Dorf im Bezirk Eintheilen der Provinz Nordbrabant des Königreichs Holland, zwischen Tilburg und Einhoven gelegen. Es hatte 1805 991 Häuser und 5222 Einwohner, worunter 5091 Katholiken, 105 Reformirte und 26 Juden. Leinwanderei, Aufschärfen, Brennerien und Riemfabrik. Die St. Peterkirche ist eine der schönsten der ganzen Provinz.

(Kämpf.)

OISE, Nebenfluß der Seine in Frankreich, dessen Quellen aus den Ardennen im Departement der Ardennen bei Abbeville, unsern Meeres liegen. Er nimmt einen westlichen Lauf bis Guise im Departement Aisne, wendet sich dann nach Südwesten, und tritt bei Quiercy in das Departement Oise, oberhalb Beaumont in das der Seine und Aisne, und ergießt sich unterhalb Pontoise in die Seine. Die Länge ihres Laufes beträgt etwa 27 Meilen, sie wird bei Chauny

schiffbar. Ihre wichtigsten Nebenflüsse sind: Ton, Serre, Lette, Verfe, Aisne, Breche, Terrain, Ronnette und Biome.

(Kämpf.)

OISE, Departement von Frankreich, welches von dem eben erwähnten Fluße seinen Namen hat und aus den, etwa 10 Meilen zu Aisne de France gehörigen, Ländchen Beauvais und Valois gebildet ist. Es liegt zwischen 49° 7' und 49° 38' nördlicher Breite und 47° westlicher und 49° östlicher Länge von Paris. Es wird begrenzt im Norden von dem Departement Somme, im Osten von dem Departement Aisne, im Süden von dem Departement Seine und Marne und dem Departement Seine und Aisne, im Westen von dem Departement Eure und dem Departement der unteren Seine. Sein Flächeninhalt beträgt 110,44 Quadratmeilen oder 581424 Hectaren.

Die Oberfläche ist im Ganzen eben, nur im nördlichen Theile zieht sich ein niedriger Höhenzug von Osten nach Westen. Der höchste Berg ist der Mont César, östlich von Beauvais. Der Boden besteht größtentheils aus mit Kalk vermishtem Thon und Sand, in einigen Gegenden ist er sumpfig und morastig, größtentheils bedarf er einer sorgfältigen Bearbeitung und Düngung, wenn er tragbar sein soll. Die Description topographique et statistique gibt ihm 309051 Hectaren an Ackerland, 15698 Hectaren an Gärten, 22995 Hectaren an Wiesen, 3271 Hectaren an Weinbergen und 91000 Hectaren an Waldungen, letztere betragen also zwischen $\frac{1}{2}$ und $\frac{1}{4}$ von der ganzen Oberfläche. Am ergiebigsten sind die Gegenden östlich von Beauvais. Der Hauptfluß ist die hier schiffbare Oise, und die meisten Gewässer des Departements ergießen sich in dieselbe; nur im nördlichen Theile erhält die Somme, und im südwestlichen die Eure einige unbedeutende Zuflüsse. Zu den Nebenflüssen der Oise gehören in diesem Departement die Aisne, Verfe, Marne, Aisne, Aisne, Breche, Terrain, Ronnette und Abbeville. Außerdem verdient noch Erwähnung der Eure, Nebenfluß der Aisne, im südöstlichen Theile des Departements.

Das Klima ist wie in Paris und in diesem ganzen Theile von Frankreich; weniger angenehm ist es in den morastigen Gegenden im nordwestlichen und südöstlichen Theile des Departements.

Die Zahl der Einwohner ist nahe an 380000, also 3495 auf der Quadratmeile. Sie sind lebhaft, arbeitsam, stark und groß gebildet. In ihrem Dialekte findet man viele Ausdrücke aus der lateinischen, der alten celtischen und der germanischen Sprache. Die wichtigste Beschäftigung derselben ist Ackerbau. Man schlet den jährlichen Ertrag auf nicht als 2 Millionen Centner Weizen und Korn, wovon 65000 Centner zur Ausfuhr übrig bleiben und mehr als eine Million Centner Hafer. Ebenso bedeutend ist der Gartenbau; auch Hülsenfrüchte werden in großer Menge gebaut, namentlich werden in dem Bezirke von Vincennes jährlich an 3000 Dächel Bohnen zu 300 Pfund gewonnen. Ebenso wird Obst in Menge nach Paris, Amiens und Val de Calais geführt. Der Weinbau ist wenig bedeutend, da das Departement an der nördlichen Grenze des Weinbaues liegt, daher genügt der Wein nicht zum Bedarf, sondern muß eingeführt werden; dafür wird sehr viel Eider betraut. Außerdem werden besonders Hanf und Linsen gebaut.

Die Wiesen an den Flüssen werden häufig überfluthet

12) Hygin. l. 14.

13) Enos. II. II. 531. Odochos

und Leodas werden auch die Eltern des Kallisto, des Helden dieser letzten Eide genannt. Hellanica bei Steph. Byz. Kallisto.

14) Apoll. Rhod. II. 1029. 15) Apoll. Rhod. II. 1029.

16) II. XII. 687. XV. 333. 17) II. II. 742. Oisus (s. 97.) nennt Athene die Mutter des Aias.

18) Aeneas (s. 97.) führt, Oisus, Oisus, Oisus (s. 97.) führt den Oisus (s. 97.) durch eine Sage, die dessen Namen von ihm herleitet.

19) II. XIII. 697. XV. 333. 20) II. II. 747. 21) II. XV. 332. 22) nialandochos. II. II. 728.

23) Soph. Aj. Loer. fr. 14. (Daf.)

und sind zum Theile verpumpt; es werden daher viele Futterkräuter für den sehr bedeutenden Viehstand gebaut. Sehr viele Kälber werden nach Paris geführt, Käse und Butter werden in Menge in den Handel gebracht. Verebte Schafe liefern viele Wolle. Gedeckvieh wird in Menge nach Paris geführt.

An Industriearbeiten werden viele Waren in Welle, Flach und Baumwolle, thönerne Geschirre, Glas u. s. w. verfertigt.

Der Handel auf den beiden schiffbaren Flüssen Dnie und Niene ist bedeutend, zum innern Verkehr dienen 157 Märkte, welche jährlich gehalten werden.

Das Departement ist in die vier Bezirke Beauvais, Clermont, Compiègne und Senlis, in 35 Cantone und 735 Gemeinden getheilt. (Nach Hassel im Weimar. Handbuche Bd. VIII. und Sannbachs Geographie von Frankreich in Schön. Erdkunde. Bd. XIX.). (Kämtz.)

HOISELLES oder Oselles, Dorf am Doubs unfern Besançon. In der Nähe befindet sich eine merkwürdige Höhle im Ralf des Jura-Gebirges nahe bei Besançon, welche von Ausland und Cuvier näher untersucht worden ist. Sie ist von großer Ausdehnung und besteht aus einer Reihe von mehr als 30 Kammern, welche durch enge Zwischenträume verbunden sind und auf dem linken Ufer des Doubs liegen. Der einzige Eingang zu dieser Höhle ist eine unregelmäßige Öffnung, etwa von der Größe einer gewöhnlichen Thür in dem Abhänge eines Hügels ungefähr 60 Fuß über dem Fluße. Durch die große Menge und Schwere ihrer Tropfsteinbildungen ist sie eine der verdunkeltesten und besuchtesten in Frankreich geworden; Niemand hatte hier se doch vor Ausland nach Knochen-Überresten gesucht. Nachdem der Tropfsteinberg des Bodens zerbrochen war, zeigte sich in dieses Lager von Erde und Geröllen, in welchem sich eine Menge Bären und Knochen fossiler Bären befand. Diese Knochen waren sämtlich zerstreut, nirgends fanden sich vollständige Skelette beisammen. Von Hühnerknochen war keine Spur, eben so wenig konnte denkerst werden, daß die Knochen von Hyänen benagt werden wären. Sämtliche Bären mußten hier gelebt haben, da sich an den Knochen keine Spur zeigte, aus welcher hervorgeinge, daß sie geröstet wären. Durch Zuckland's Arbeit aufmerksamer gemacht, haben in der Folge mehrere französische Naturforscher die Knochenüberreste näher untersucht und noch an andern Stellen sehr viele derselben aufgefunden. In einer dieser Kammern gebrehten die Knochen allein dem Höhlenbären (*Ursus spelaeus*) ohne Beimischung von Thierüberresten irgend einer andern Art an. Außer Köpfen von erwachsenen Bären fand man Überreste von jungen. Durchaus aber keine Spur von andern als Bärenknochen^{*)}. (Künz)

*) Nach dem Verstehe von Euler in Annelas, die Chimie et de physique XXXV, 203—216. Ure (Nécess. Enfans pour le Peuple, Vienne 1830, S. 588), welcher sich auf die Zeit des Euler's bezieht, sagt, man habe in einigen anfechtenden Kammern Solenneiden gefunden mit 12 Kindern von Eiern, die in einem Korb mit einem Strohstrich umgeben waren, und in einem Korb mit einem Strohhalm umgeben, finde man auch Kneiden von glanzreichen, faden Eiern und ganz deutlich den den Kindern bezeugt. Darin ist in dem Aufsätze Euler's nicht die Rede, vielmehr werden diese auch nicht von anderen Eiern (S. 204) sondern von Eiern der Art beschrieben. Ce qui nous surprend nous est par ce que ces oeufs apparemment si grand ours à l'front bon

Oxospermum Lessing f. Ethulia Linn.

OISTER'S TOWN (Oisins Town), Stadt auf dem südlichen Theile der Insel Barbados an der Südküste; sie besteht nur aus einer einzigen Straße, treibt aber einen sehr lebhaften Verkehr. Die Bai, an welcher sie liegt, ist klein und schützt die Schiffe vor Nordwest-, Südost- und Nordoststürmen, gewährt aber keine hinreichende Sicherheit gegen West- und Südwinde. Zwei Kasseien beherrsigen die Stadt und die Rhede. (Kämtz.)

Oistina Town f. den verberg. Art.

OLTZ, Stadt in Japan am Oni oder Ols-See, auf der Insel Riphon, in der Landschaft Jessen im Fürstenthum Oni mit 1000 Häusern. Sie ist eine Domäne des Kubo, der hier einen Schwärmer hält. (Kuntz.)

Oka, Gewicht im Oriente, f. Oca (Ect. III. Tbl. I. S. 237).

OKA. In sehr beträchtlicher Fluss im europäischen Russland, der seine Quelle in der Statthaltertschaft Dral, bei einem 9 Meilen von der Hauptstadt Dral liegenden Dorfe hat, seinen Lauf südlich richtet, die Statthalterchaften Kasluga, Aulo, Miskan, Tarnow, Moskwa und Wischni-Nemegord zum Theil, oder beinahe ganz durchströmt, und nach einem Laufe von 75 Meilen, auf welchem sie die fruchtbaren Gegenden des europäischen Russlands berührt, bei Wischni-Nemegord in die Wolga fällt. Die genannten Gouvernements haben mit den Nebenflüssen, die sich in die Dsa ergießen, z. B. der Dral, die Wiedowa, Nara, Presowa, Osestr, Prona, Ipa, Igra, Klakowa u., durch die sie fließen wegen der Schiffahrt und des Passagiertransports, großen Werth. Beim Eintritt des Dsals in die Dsa an Reid dieselbe schon schiffbar. Sie hat weder Fische noch beträchtliche Uferschiffen, und selbst im Sommer eine sich meistens gleichbleibende Wasserhöhe. Im Gouvernment Kasluga ist sie schon 12—15 Fuß tief, weiterhin 18—20 Fuß. Die Breite ist 20, 30, bei ihrem Eintritte in das Gouvernment Wischni-Nemegord, 60 und bei ihrer Mündung 200 Klafter. Sie trägt Barken und Struhen (sachte Fahrzeuge) von 20,000—30,000 Pud (à 40 Pfund) bis in die Wolga. Die Ladung besteht in allerlei Arten von Getraide, Weizen, Hafer, Haide, Hanf, Senf, Wachs, Talg u., und diese Produkte kommen theils nach Kasluga, theils nach Moskwa, ja selbst bis nach Petersburg. (I. C. Petri.

OKAU, ^ج der Stammvater, des arabischen Geschlechts der Beni Kail. Einer, der zu dieser Familie gehört, wird Okail ^ج genannt. Die Okail⁴ oder Kailiden bildeten einen Zweig des weit verbreiteten Stammes des Arab. Alan¹). Die Familie gab Mosul eine Dynastie, beginnend mit Abu Adhwan in 66, welcher im J. 380 der Hidschra (990 nach Chr.) die Herrschaft der Hamdaniden stürzte. Ihm folgte im J. 386 sein Bruder Mosalleb, diesem 391 sein Sohn Karad, der schon

bé que les naturalistes ont appelé spécialement l'ours des cavernes (*ursus spelaeus*), parcequ'on n'a jamais trouvé de os qui dans une situation semblable à celle où ils sont à Oiselles; mais c'est qu'ils appartiennent tous à cette espèce, et ne sont jusqu'à présent accompagnés de ceux d'aucune autre.

1) *Puccocke*, Specimen hist. Arab. S. 48, der 2. Hüd.

eine bedeutende Macht erbe. Er besaß, außer Mesul selbst, die Städte Anbâr, Wabân, Eufa u. a. Im J. 401 nahm er gegen das Chahsat von Bagdad eine feindliche Stellung, indem er sich an die Pateniden in Ägypten angeschlossen; allein durch eine kriegerische Demonstration geschreckt, wurde er den Abbasiden wieder zugewandt. Späterhin, im J. 411, erfuhr er eine nochmalige Erniedrigung²⁾. Seit dem Jahre 442 war er nur noch Titular, indem sein Bruder Baraka die Gewalt an sich riß. Karosch wurde gefangen gefaßt, und starb unter der folgenden Regierung³⁾. Als Baraka schon 443 mit Tode abging, gaben die Magnaten die Herrschaft dessen Bruderknecht Koreisch, welcher als Erbteil von seinem Vater Bedran bereits Mesibis besaß. Zugrabe vertrieb ihn aus Mesul und setzte dort seinen eignen Bruder Ibrahim Anâl ein. Jener spielte darauf noch eine Rolle bei dem Ausfluge in Bagdad, den Befasir im J. 450 erregte⁴⁾, und starb zu Mesibis 453. Sein Sohn und Nachfolger Scherif edeb emir Moklem erhielt von Alp Arslan 458 die Städte Anbâr und Teskrit zum Lehen, 473 eroberte er Haleb. Später im J. 477 von den Truppen Melikschah's bedrängt, warf er sich nach Amid, erhielt von da für Geld freien Abzug, und ging nach Rakfa. Unterseß des Melikschah Mesul besaßen, verbandigte sich aber mit Moklem. Dieser besaß ein sehr ausgedehntes Gebiet, welches sich von Sendia (am Tigris) zwischen Bagdad und Anbar) bis Mensedsch (Mabug) erstreckte und fast ganz Dâr Rebia und Dâr Medhar einnahm; dazu Mesul und andere Städte, die seine Vorfahren bereits inne gehabt. Auch Antiochia zahlte ihm Tribut; dies wurde ihm jedoch von dem Seltschukiden Soliman ben Kottunisch entzissen. In dem darüber entstandenen Kampfe⁵⁾ blieb Moklem 478, und sein bei dahin gefangener Bruder Ibrahim ward von den Angehörigen in Mesul zur Nachfolge bestimmt. Indes erhielt auch Moklem's Sohn Mohammed vom Sultan Mesulschah mehrer Städte zu seinem Besitze, namentlich Harezan, Serudsch, Rakfa, wie auch Rahaba mit ihrem Gebiet⁶⁾, und verbandigte sich mit des Sultan's Schwager. Dem Ibrahim dagegen blieb Mesulschah gefangen seit 482, und kaum hatte jener nach des Sultan's Tode 483 Mesul wieder in Besitz genommen, so wurde er von Tasmasch aufgehoben und getödtet 486 (Chr. 1093). Zwar erhielt noch ein Daulide, Hamid III, Moklem's Enkel und somit Verwandter des Tanosch, die Statthalterschaft in Mesul, auch erschienen anderwärts noch späterhin einige kleine Fürsten aus dieser Familie; allein die Hauptdynastie der Dauliden war mit Ibrahim erloschen: ein der vielen Keteere, welche das Sinken der Chahnat's von Bagdad begleiteten. Von mehreren Fürsten des Dauliden-Hauses sind noch Münzen vorhanden, welche man in den betreffenden Werken, wie in Frâhn's⁷⁾ *Revue num.* Muhammed, u. a. an ihrem Orte verzeichnet findet. (E. Rüdiger.)

Okaih f. Okail.

Okailiden f. Okail.

OKAK (Ollak, Oal) Wissen der mährischen

Brüder an der Ostküste von Labrador in 57° 25' N., an einer Bai gelegen, in welcher die gleichnamige Insel liegt. (Kämtz.)

OKAKUTAJA (Okainotaja, Wenuanche), ein zu der Gruppe der Cook's Inseln im großen Oceane gehöriges Eiland, in 19° 51' S. und 219° 6' O. (Berro) desgen, wurde 1777 von Cook entdeckt. In der Bucht, in welcher Cook auf dieser kleinen Insel landete, wurde kein Wasser gefunden, Kokospalmen und andere Vegetabilien waren aber in Menge vorhanden. Die Insel scheint nur von Zeit zu Zeit von den Bewohnern der benachbarten Inseln besucht zu werden, da Cook keine Menschen, aber viele Werkzeuge fand, daß hier Gastmähler gehalten waren. (Kämtz.)

OKALEA (Oxalea), Tochter des Mantinea, Gemahlin des Aëolus, der über Argos nach Danaos herrschte, Mutter des Aëolus und Proetus. Apollod. 2, 2, 1. Sie doch führt die Lebere der Hipp. *αυαλλας* eher auf *Αυαλας*. (H. J.)

OKALEAE, eine Stadt in Boetien, am Bach Oalea südlich vom kypaischen See, zwischen Halartus und Mallefemä, 30 Stadien von jedem entfernt. Strab. IX, p. 410. Steph. Byz. Hom. II. II, 501. hymn. in Apoll. Pyth. 64. (Klausen.)

OKAMUNDEL, der westlichste District in der Provinz Gurgut in Hindostan, an dem Meerbusen von Gutch liegend, welcher lange Zeit für einen Theil des Festlandes gehalten wurde, bis neuere Untersuchungen gezeigt haben, es sei eine vom Festlande durch einen schmalen Canal getrennte Insel. Der District ist äußerst wüst und schlecht bewohnt und enthält nur etwa 20000 Einwohner, welche von sehr gefährlicher Seeräuber waren, seit 1816 aber den Engländern unterworfen sind. Dwaraca, Pasira und Mudde sind die wichtigsten Orte. (Kämtz.)

OKASAKI, Stadt in dem Fürstenthume Owari auf der japanischen Insel Nippon, nach Keel Endop. in 35 40' N. und 138° O. (Greenw.), an dem Busen von Owari und an der Mündung eines Flusses liegend, über welchen eine 158 Klafter lange hölzerne Brücke führt. Sie enthält eine Citadelle mit hohen Thürmen und Mauern und mit ihren beiden Vorstädten etwa 1800 Häuser. (Kämtz.)

Okaioutaja f. Okakutaja.

Okbara, Okbari f. O.bara, Ochari. (Sect. 3, Thl. I. S. 238).

Okberi f. Ochari. (Sect. 3, Thl. I. S. 238).

Okeanidis, Okeanien f. Okeanos.

OKEANIS ist der Name, welchen Dalzi und mehrere französische Geographen dem fünften Welttheile gegeben haben; f. Sindiiden. (Kämtz.)

OKEANOS, der Uferstrom, aus dem nach dem Glauben der ältesten Griechen alle Gewässer der Erde, Brunnen, Quellen, Flüsse und Meere durch unterirdischen Zufluß hervorgehen¹⁾. Die mythologische Phantasie des Volkes gibt jeder erscheinenden Ursache von Naturerscheinungen eine bestimmte Gestalt und eine bestimmte Stelle. Wie der Uferstrom, der erste Uferstrom, den kein Auge sieht, in der letzten Ferne des Gedankens liegt, so versetzt ihn die Mei-

1) Hom. II. XXI, 196.

2) Abulfeda's Annalen, Ed. III. S. 53. 3) Abulfeda's Annalen, Ed. III. S. 140. 4) Erud. S. 168 ff. 5) Erud. S. 245, vergl. S. 262.

nung auch edelmüthig in die weiteste Ferne; an die Enden der Erde; weil aber die Wasser von allen Seiten herströmen, wird der Urtuell auch rings herum gedacht und nimt die Gestalt eines Stromes an, weil nur dieser das Bild des beständigen Fortfließens darbietet, aus welchem sich für den Gedanken das treibende Herorquellen der Gewässer ergibt. Da sich der Himmel in Kreisigung auf die Erde niedersenk, ist damit die Kreisfläche der Erde und die freikrunde Form des erdbegrenzenden Urtrems ebenfalls gegeben. Wie nun diese völlig phantastische Edgrenze sich in der erfinderschen Gedankenwelt der Griechen näher bestimmt und aufmalst, ist nach den Angaben der einzelnen Dichter zu betrachten.

Der Okeanos ist ein breiter und tiefer ²⁾ Strom, der ruhig fließend ³⁾, freikrund ⁴⁾ und in sich selbst zurückfließend ⁵⁾. Aus ihm, zum See erweitert ⁶⁾ geht die Sonne auf ⁷⁾, in ihm unter ⁸⁾, aus seinen Strömungen erhebt sich das Morgenlicht ⁹⁾, in ihm haben sich alle Sterne ¹⁰⁾ außer der Bärin ¹¹⁾. Seine Annobner sind fabelhafte Wölfer, im Süden die immer von den Kranichen besessenen Pygmäen ¹²⁾, im Osten und Westen die glückseligen Äthiopien ¹³⁾. Im Südwesten liegt außerdem an ihm und an den Enden der Erde, da also, wo Okeanos und Erde zusammen stoßen, das elysische Gefilde, durchhaucht vom Zephyros, den der Okeanos senket ¹⁴⁾, bewohnt von den dem Jenseitigen Liebenden der Götter, und dort wird die Wiese gewiesen sein, wo an den Ufern des Okeanos Äkhyros mit der Harpyie Pedage die Wölfe des Achilleus erzogt ¹⁵⁾. Im Nordwesten erhebt sich gegen den Okeanos hin das weite Meer, am höchsten, wo es am fernsten ist, und auf dem Nabel des Okeanos liegt dicht am Okeanos die Insel Dugyia ¹⁶⁾. Zwischen beiden, vom Meer umflossen, wie Dugyia selbst, aber dicht am Okeanos liegt die Insel Äda ¹⁷⁾. Meer und Okeanos greifen an einander, ohne sich zu vermischen, so wenig wie Ätæasios und Penios ¹⁸⁾; die Strömungen des Meeres mögen mannigfaltig gedacht werden, die des ewig in sich selbst zurückfließenden Okeanos geht im Westen nordwärts ¹⁹⁾, also aus dem Westen durch Nord, den Osten und Süden zurück. Da das Meer aber sich im fernem Westen himmelhoch erhebt, wird dessen Spiegel beträchtlich höher gedacht, als der des Okeanos, und zwischen beiden findet nur eine Verbindung für ein Schiff statt, vielleicht durch die Thore der Sonne beim Felsen Leufas ²⁰⁾,

dem letzten, den Je die Sonne beleuchtet, wie die Insel Äda das erste Rand ist, wo man wieder das Morgenlicht erblickt ²¹⁾. Denn am jenseitigen Ufer des Okeanos, an dessen entgegengesetzten Enden wohnen die in ewiger Finsterniß lebenden Kimmerier ²²⁾, und unsern von diesen sind die Haine der Persophone und die Wohnungen des Hades. Das Gefilde dort ist niedrig ²³⁾, weil das Totenland ununterirdisch gedacht wird, in einer viel tiefer als die Hochfläche der Erde gelegenen Ebene, zu der die Seelen aus den untersten Enden ihrer Gräber durch die Höhlen und Schluchten, durch die Hekmet sie fortträgt, nach abwärts zu gehen haben ²⁴⁾. Wegen dieser Nachbarschaft des Hades werden die aus der Menschennacht Verschwundenen gedacht als unbegräbt in den Strömungen des Okeanos, wie die Töchter des Pandæros, die die Stürme, die am Okeanos wohnenden Gargypien entrafft haben ²⁵⁾.

Wie nun Okeanos der Urtuell aller Gewässer ist und das Wasser alle Dinge ernährt, wie denn auch die Bestände theile des menschlichen Leibes nach homerischer Unterordnung Wasser und Erde sind ²⁶⁾, so heist auch Okeanos allgemein der Ursprung, die Erzeugung alles dessen, was da ist ²⁷⁾, namentlich in Verbindung mit der Erde, mit welcher zusammen er nuphologisch persönlich geschildert wird als das Urpaar Okeanos und Leteos, der Mütter und die Mütter der Götter ²⁸⁾, die von diesen abstammen durch Äda, wie durch Krenos von Uranos und Gao ²⁹⁾, daher die beiden Äda und ihr Kind Here schäme ausgenommen und die letzte ergehen haben während des Kampfes zwischen Krenos und Zeus ³⁰⁾. Ihre Wohnung ist im Osten der Erde; denn Here gibt vor, sie sei auf dem Wege dahin, als sie vom Olympos nach dem troischen Ida kommt ³¹⁾. Der Urtrems und die alte Nährmutter werden aber als entweit geschildert, sie enthalten sich neuer Zeugungen ³²⁾, weil sie eben Begriffe seien sind, die nur als fernere dunkler Anfang alles dessen, was ist, gedacht werden und gar nicht mehr als einwirkend in die Kreise des Lebens; daher auch Okeanos

nach ³³⁾ *Ädæ* ³⁴⁾ *Ädæ* ³⁵⁾ *Ädæ* ³⁶⁾ *Ädæ* ³⁷⁾ *Ädæ* ³⁸⁾ *Ädæ* ³⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁾ *Ädæ* ⁴¹⁾ *Ädæ* ⁴²⁾ *Ädæ* ⁴³⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁾ *Ädæ* ⁵¹⁾ *Ädæ* ⁵²⁾ *Ädæ* ⁵³⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁾ *Ädæ* ⁶¹⁾ *Ädæ* ⁶²⁾ *Ädæ* ⁶³⁾ *Ädæ* ⁶⁴⁾ *Ädæ* ⁶⁵⁾ *Ädæ* ⁶⁶⁾ *Ädæ* ⁶⁷⁾ *Ädæ* ⁶⁸⁾ *Ädæ* ⁶⁹⁾ *Ädæ* ⁷⁰⁾ *Ädæ* ⁷¹⁾ *Ädæ* ⁷²⁾ *Ädæ* ⁷³⁾ *Ädæ* ⁷⁴⁾ *Ädæ* ⁷⁵⁾ *Ädæ* ⁷⁶⁾ *Ädæ* ⁷⁷⁾ *Ädæ* ⁷⁸⁾ *Ädæ* ⁷⁹⁾ *Ädæ* ⁸⁰⁾ *Ädæ* ⁸¹⁾ *Ädæ* ⁸²⁾ *Ädæ* ⁸³⁾ *Ädæ* ⁸⁴⁾ *Ädæ* ⁸⁵⁾ *Ädæ* ⁸⁶⁾ *Ädæ* ⁸⁷⁾ *Ädæ* ⁸⁸⁾ *Ädæ* ⁸⁹⁾ *Ädæ* ⁹⁰⁾ *Ädæ* ⁹¹⁾ *Ädæ* ⁹²⁾ *Ädæ* ⁹³⁾ *Ädæ* ⁹⁴⁾ *Ädæ* ⁹⁵⁾ *Ädæ* ⁹⁶⁾ *Ädæ* ⁹⁷⁾ *Ädæ* ⁹⁸⁾ *Ädæ* ⁹⁹⁾ *Ädæ* ¹⁰⁰⁾ *Ädæ* ¹⁰¹⁾ *Ädæ* ¹⁰²⁾ *Ädæ* ¹⁰³⁾ *Ädæ* ¹⁰⁴⁾ *Ädæ* ¹⁰⁵⁾ *Ädæ* ¹⁰⁶⁾ *Ädæ* ¹⁰⁷⁾ *Ädæ* ¹⁰⁸⁾ *Ädæ* ¹⁰⁹⁾ *Ädæ* ¹¹⁰⁾ *Ädæ* ¹¹¹⁾ *Ädæ* ¹¹²⁾ *Ädæ* ¹¹³⁾ *Ädæ* ¹¹⁴⁾ *Ädæ* ¹¹⁵⁾ *Ädæ* ¹¹⁶⁾ *Ädæ* ¹¹⁷⁾ *Ädæ* ¹¹⁸⁾ *Ädæ* ¹¹⁹⁾ *Ädæ* ¹²⁰⁾ *Ädæ* ¹²¹⁾ *Ädæ* ¹²²⁾ *Ädæ* ¹²³⁾ *Ädæ* ¹²⁴⁾ *Ädæ* ¹²⁵⁾ *Ädæ* ¹²⁶⁾ *Ädæ* ¹²⁷⁾ *Ädæ* ¹²⁸⁾ *Ädæ* ¹²⁹⁾ *Ädæ* ¹³⁰⁾ *Ädæ* ¹³¹⁾ *Ädæ* ¹³²⁾ *Ädæ* ¹³³⁾ *Ädæ* ¹³⁴⁾ *Ädæ* ¹³⁵⁾ *Ädæ* ¹³⁶⁾ *Ädæ* ¹³⁷⁾ *Ädæ* ¹³⁸⁾ *Ädæ* ¹³⁹⁾ *Ädæ* ¹⁴⁰⁾ *Ädæ* ¹⁴¹⁾ *Ädæ* ¹⁴²⁾ *Ädæ* ¹⁴³⁾ *Ädæ* ¹⁴⁴⁾ *Ädæ* ¹⁴⁵⁾ *Ädæ* ¹⁴⁶⁾ *Ädæ* ¹⁴⁷⁾ *Ädæ* ¹⁴⁸⁾ *Ädæ* ¹⁴⁹⁾ *Ädæ* ¹⁵⁰⁾ *Ädæ* ¹⁵¹⁾ *Ädæ* ¹⁵²⁾ *Ädæ* ¹⁵³⁾ *Ädæ* ¹⁵⁴⁾ *Ädæ* ¹⁵⁵⁾ *Ädæ* ¹⁵⁶⁾ *Ädæ* ¹⁵⁷⁾ *Ädæ* ¹⁵⁸⁾ *Ädæ* ¹⁵⁹⁾ *Ädæ* ¹⁶⁰⁾ *Ädæ* ¹⁶¹⁾ *Ädæ* ¹⁶²⁾ *Ädæ* ¹⁶³⁾ *Ädæ* ¹⁶⁴⁾ *Ädæ* ¹⁶⁵⁾ *Ädæ* ¹⁶⁶⁾ *Ädæ* ¹⁶⁷⁾ *Ädæ* ¹⁶⁸⁾ *Ädæ* ¹⁶⁹⁾ *Ädæ* ¹⁷⁰⁾ *Ädæ* ¹⁷¹⁾ *Ädæ* ¹⁷²⁾ *Ädæ* ¹⁷³⁾ *Ädæ* ¹⁷⁴⁾ *Ädæ* ¹⁷⁵⁾ *Ädæ* ¹⁷⁶⁾ *Ädæ* ¹⁷⁷⁾ *Ädæ* ¹⁷⁸⁾ *Ädæ* ¹⁷⁹⁾ *Ädæ* ¹⁸⁰⁾ *Ädæ* ¹⁸¹⁾ *Ädæ* ¹⁸²⁾ *Ädæ* ¹⁸³⁾ *Ädæ* ¹⁸⁴⁾ *Ädæ* ¹⁸⁵⁾ *Ädæ* ¹⁸⁶⁾ *Ädæ* ¹⁸⁷⁾ *Ädæ* ¹⁸⁸⁾ *Ädæ* ¹⁸⁹⁾ *Ädæ* ¹⁹⁰⁾ *Ädæ* ¹⁹¹⁾ *Ädæ* ¹⁹²⁾ *Ädæ* ¹⁹³⁾ *Ädæ* ¹⁹⁴⁾ *Ädæ* ¹⁹⁵⁾ *Ädæ* ¹⁹⁶⁾ *Ädæ* ¹⁹⁷⁾ *Ädæ* ¹⁹⁸⁾ *Ädæ* ¹⁹⁹⁾ *Ädæ* ²⁰⁰⁾ *Ädæ* ²⁰¹⁾ *Ädæ* ²⁰²⁾ *Ädæ* ²⁰³⁾ *Ädæ* ²⁰⁴⁾ *Ädæ* ²⁰⁵⁾ *Ädæ* ²⁰⁶⁾ *Ädæ* ²⁰⁷⁾ *Ädæ* ²⁰⁸⁾ *Ädæ* ²⁰⁹⁾ *Ädæ* ²¹⁰⁾ *Ädæ* ²¹¹⁾ *Ädæ* ²¹²⁾ *Ädæ* ²¹³⁾ *Ädæ* ²¹⁴⁾ *Ädæ* ²¹⁵⁾ *Ädæ* ²¹⁶⁾ *Ädæ* ²¹⁷⁾ *Ädæ* ²¹⁸⁾ *Ädæ* ²¹⁹⁾ *Ädæ* ²²⁰⁾ *Ädæ* ²²¹⁾ *Ädæ* ²²²⁾ *Ädæ* ²²³⁾ *Ädæ* ²²⁴⁾ *Ädæ* ²²⁵⁾ *Ädæ* ²²⁶⁾ *Ädæ* ²²⁷⁾ *Ädæ* ²²⁸⁾ *Ädæ* ²²⁹⁾ *Ädæ* ²³⁰⁾ *Ädæ* ²³¹⁾ *Ädæ* ²³²⁾ *Ädæ* ²³³⁾ *Ädæ* ²³⁴⁾ *Ädæ* ²³⁵⁾ *Ädæ* ²³⁶⁾ *Ädæ* ²³⁷⁾ *Ädæ* ²³⁸⁾ *Ädæ* ²³⁹⁾ *Ädæ* ²⁴⁰⁾ *Ädæ* ²⁴¹⁾ *Ädæ* ²⁴²⁾ *Ädæ* ²⁴³⁾ *Ädæ* ²⁴⁴⁾ *Ädæ* ²⁴⁵⁾ *Ädæ* ²⁴⁶⁾ *Ädæ* ²⁴⁷⁾ *Ädæ* ²⁴⁸⁾ *Ädæ* ²⁴⁹⁾ *Ädæ* ²⁵⁰⁾ *Ädæ* ²⁵¹⁾ *Ädæ* ²⁵²⁾ *Ädæ* ²⁵³⁾ *Ädæ* ²⁵⁴⁾ *Ädæ* ²⁵⁵⁾ *Ädæ* ²⁵⁶⁾ *Ädæ* ²⁵⁷⁾ *Ädæ* ²⁵⁸⁾ *Ädæ* ²⁵⁹⁾ *Ädæ* ²⁶⁰⁾ *Ädæ* ²⁶¹⁾ *Ädæ* ²⁶²⁾ *Ädæ* ²⁶³⁾ *Ädæ* ²⁶⁴⁾ *Ädæ* ²⁶⁵⁾ *Ädæ* ²⁶⁶⁾ *Ädæ* ²⁶⁷⁾ *Ädæ* ²⁶⁸⁾ *Ädæ* ²⁶⁹⁾ *Ädæ* ²⁷⁰⁾ *Ädæ* ²⁷¹⁾ *Ädæ* ²⁷²⁾ *Ädæ* ²⁷³⁾ *Ädæ* ²⁷⁴⁾ *Ädæ* ²⁷⁵⁾ *Ädæ* ²⁷⁶⁾ *Ädæ* ²⁷⁷⁾ *Ädæ* ²⁷⁸⁾ *Ädæ* ²⁷⁹⁾ *Ädæ* ²⁸⁰⁾ *Ädæ* ²⁸¹⁾ *Ädæ* ²⁸²⁾ *Ädæ* ²⁸³⁾ *Ädæ* ²⁸⁴⁾ *Ädæ* ²⁸⁵⁾ *Ädæ* ²⁸⁶⁾ *Ädæ* ²⁸⁷⁾ *Ädæ* ²⁸⁸⁾ *Ädæ* ²⁸⁹⁾ *Ädæ* ²⁹⁰⁾ *Ädæ* ²⁹¹⁾ *Ädæ* ²⁹²⁾ *Ädæ* ²⁹³⁾ *Ädæ* ²⁹⁴⁾ *Ädæ* ²⁹⁵⁾ *Ädæ* ²⁹⁶⁾ *Ädæ* ²⁹⁷⁾ *Ädæ* ²⁹⁸⁾ *Ädæ* ²⁹⁹⁾ *Ädæ* ³⁰⁰⁾ *Ädæ* ³⁰¹⁾ *Ädæ* ³⁰²⁾ *Ädæ* ³⁰³⁾ *Ädæ* ³⁰⁴⁾ *Ädæ* ³⁰⁵⁾ *Ädæ* ³⁰⁶⁾ *Ädæ* ³⁰⁷⁾ *Ädæ* ³⁰⁸⁾ *Ädæ* ³⁰⁹⁾ *Ädæ* ³¹⁰⁾ *Ädæ* ³¹¹⁾ *Ädæ* ³¹²⁾ *Ädæ* ³¹³⁾ *Ädæ* ³¹⁴⁾ *Ädæ* ³¹⁵⁾ *Ädæ* ³¹⁶⁾ *Ädæ* ³¹⁷⁾ *Ädæ* ³¹⁸⁾ *Ädæ* ³¹⁹⁾ *Ädæ* ³²⁰⁾ *Ädæ* ³²¹⁾ *Ädæ* ³²²⁾ *Ädæ* ³²³⁾ *Ädæ* ³²⁴⁾ *Ädæ* ³²⁵⁾ *Ädæ* ³²⁶⁾ *Ädæ* ³²⁷⁾ *Ädæ* ³²⁸⁾ *Ädæ* ³²⁹⁾ *Ädæ* ³³⁰⁾ *Ädæ* ³³¹⁾ *Ädæ* ³³²⁾ *Ädæ* ³³³⁾ *Ädæ* ³³⁴⁾ *Ädæ* ³³⁵⁾ *Ädæ* ³³⁶⁾ *Ädæ* ³³⁷⁾ *Ädæ* ³³⁸⁾ *Ädæ* ³³⁹⁾ *Ädæ* ³⁴⁰⁾ *Ädæ* ³⁴¹⁾ *Ädæ* ³⁴²⁾ *Ädæ* ³⁴³⁾ *Ädæ* ³⁴⁴⁾ *Ädæ* ³⁴⁵⁾ *Ädæ* ³⁴⁶⁾ *Ädæ* ³⁴⁷⁾ *Ädæ* ³⁴⁸⁾ *Ädæ* ³⁴⁹⁾ *Ädæ* ³⁵⁰⁾ *Ädæ* ³⁵¹⁾ *Ädæ* ³⁵²⁾ *Ädæ* ³⁵³⁾ *Ädæ* ³⁵⁴⁾ *Ädæ* ³⁵⁵⁾ *Ädæ* ³⁵⁶⁾ *Ädæ* ³⁵⁷⁾ *Ädæ* ³⁵⁸⁾ *Ädæ* ³⁵⁹⁾ *Ädæ* ³⁶⁰⁾ *Ädæ* ³⁶¹⁾ *Ädæ* ³⁶²⁾ *Ädæ* ³⁶³⁾ *Ädæ* ³⁶⁴⁾ *Ädæ* ³⁶⁵⁾ *Ädæ* ³⁶⁶⁾ *Ädæ* ³⁶⁷⁾ *Ädæ* ³⁶⁸⁾ *Ädæ* ³⁶⁹⁾ *Ädæ* ³⁷⁰⁾ *Ädæ* ³⁷¹⁾ *Ädæ* ³⁷²⁾ *Ädæ* ³⁷³⁾ *Ädæ* ³⁷⁴⁾ *Ädæ* ³⁷⁵⁾ *Ädæ* ³⁷⁶⁾ *Ädæ* ³⁷⁷⁾ *Ädæ* ³⁷⁸⁾ *Ädæ* ³⁷⁹⁾ *Ädæ* ³⁸⁰⁾ *Ädæ* ³⁸¹⁾ *Ädæ* ³⁸²⁾ *Ädæ* ³⁸³⁾ *Ädæ* ³⁸⁴⁾ *Ädæ* ³⁸⁵⁾ *Ädæ* ³⁸⁶⁾ *Ädæ* ³⁸⁷⁾ *Ädæ* ³⁸⁸⁾ *Ädæ* ³⁸⁹⁾ *Ädæ* ³⁹⁰⁾ *Ädæ* ³⁹¹⁾ *Ädæ* ³⁹²⁾ *Ädæ* ³⁹³⁾ *Ädæ* ³⁹⁴⁾ *Ädæ* ³⁹⁵⁾ *Ädæ* ³⁹⁶⁾ *Ädæ* ³⁹⁷⁾ *Ädæ* ³⁹⁸⁾ *Ädæ* ³⁹⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁰⁾ *Ädæ* ⁴⁰¹⁾ *Ädæ* ⁴⁰²⁾ *Ädæ* ⁴⁰³⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁰⁹⁾ *Ädæ* ⁴¹⁰⁾ *Ädæ* ⁴¹¹⁾ *Ädæ* ⁴¹²⁾ *Ädæ* ⁴¹³⁾ *Ädæ* ⁴¹⁴⁾ *Ädæ* ⁴¹⁵⁾ *Ädæ* ⁴¹⁶⁾ *Ädæ* ⁴¹⁷⁾ *Ädæ* ⁴¹⁸⁾ *Ädæ* ⁴¹⁹⁾ *Ädæ* ⁴²⁰⁾ *Ädæ* ⁴²¹⁾ *Ädæ* ⁴²²⁾ *Ädæ* ⁴²³⁾ *Ädæ* ⁴²⁴⁾ *Ädæ* ⁴²⁵⁾ *Ädæ* ⁴²⁶⁾ *Ädæ* ⁴²⁷⁾ *Ädæ* ⁴²⁸⁾ *Ädæ* ⁴²⁹⁾ *Ädæ* ⁴³⁰⁾ *Ädæ* ⁴³¹⁾ *Ädæ* ⁴³²⁾ *Ädæ* ⁴³³⁾ *Ädæ* ⁴³⁴⁾ *Ädæ* ⁴³⁵⁾ *Ädæ* ⁴³⁶⁾ *Ädæ* ⁴³⁷⁾ *Ädæ* ⁴³⁸⁾ *Ädæ* ⁴³⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁰⁾ *Ädæ* ⁴⁴¹⁾ *Ädæ* ⁴⁴²⁾ *Ädæ* ⁴⁴³⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁴⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁰⁾ *Ädæ* ⁴⁵¹⁾ *Ädæ* ⁴⁵²⁾ *Ädæ* ⁴⁵³⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁵⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁰⁾ *Ädæ* ⁴⁶¹⁾ *Ädæ* ⁴⁶²⁾ *Ädæ* ⁴⁶³⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁶⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁰⁾ *Ädæ* ⁴⁷¹⁾ *Ädæ* ⁴⁷²⁾ *Ädæ* ⁴⁷³⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁷⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁰⁾ *Ädæ* ⁴⁸¹⁾ *Ädæ* ⁴⁸²⁾ *Ädæ* ⁴⁸³⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁸⁹⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁰⁾ *Ädæ* ⁴⁹¹⁾ *Ädæ* ⁴⁹²⁾ *Ädæ* ⁴⁹³⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁴⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁵⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁶⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁷⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁸⁾ *Ädæ* ⁴⁹⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁰⁾ *Ädæ* ⁵⁰¹⁾ *Ädæ* ⁵⁰²⁾ *Ädæ* ⁵⁰³⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁰⁹⁾ *Ädæ* ⁵¹⁰⁾ *Ädæ* ⁵¹¹⁾ *Ädæ* ⁵¹²⁾ *Ädæ* ⁵¹³⁾ *Ädæ* ⁵¹⁴⁾ *Ädæ* ⁵¹⁵⁾ *Ädæ* ⁵¹⁶⁾ *Ädæ* ⁵¹⁷⁾ *Ädæ* ⁵¹⁸⁾ *Ädæ* ⁵¹⁹⁾ *Ädæ* ⁵²⁰⁾ *Ädæ* ⁵²¹⁾ *Ädæ* ⁵²²⁾ *Ädæ* ⁵²³⁾ *Ädæ* ⁵²⁴⁾ *Ädæ* ⁵²⁵⁾ *Ädæ* ⁵²⁶⁾ *Ädæ* ⁵²⁷⁾ *Ädæ* ⁵²⁸⁾ *Ädæ* ⁵²⁹⁾ *Ädæ* ⁵³⁰⁾ *Ädæ* ⁵³¹⁾ *Ädæ* ⁵³²⁾ *Ädæ* ⁵³³⁾ *Ädæ* ⁵³⁴⁾ *Ädæ* ⁵³⁵⁾ *Ädæ* ⁵³⁶⁾ *Ädæ* ⁵³⁷⁾ *Ädæ* ⁵³⁸⁾ *Ädæ* ⁵³⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁰⁾ *Ädæ* ⁵⁴¹⁾ *Ädæ* ⁵⁴²⁾ *Ädæ* ⁵⁴³⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁴⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁰⁾ *Ädæ* ⁵⁵¹⁾ *Ädæ* ⁵⁵²⁾ *Ädæ* ⁵⁵³⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁵⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁰⁾ *Ädæ* ⁵⁶¹⁾ *Ädæ* ⁵⁶²⁾ *Ädæ* ⁵⁶³⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁶⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁰⁾ *Ädæ* ⁵⁷¹⁾ *Ädæ* ⁵⁷²⁾ *Ädæ* ⁵⁷³⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁷⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁰⁾ *Ädæ* ⁵⁸¹⁾ *Ädæ* ⁵⁸²⁾ *Ädæ* ⁵⁸³⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁸⁹⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁰⁾ *Ädæ* ⁵⁹¹⁾ *Ädæ* ⁵⁹²⁾ *Ädæ* ⁵⁹³⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁴⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁵⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁶⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁷⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁸⁾ *Ädæ* ⁵⁹⁹⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁰⁾ *Ädæ* ⁶⁰¹⁾ *Ädæ* ⁶⁰²⁾ *Ädæ* ⁶⁰³⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁴⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁵⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁶⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁷⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁸⁾ *Ädæ* ⁶⁰⁹⁾ *Ädæ* ⁶¹⁰⁾ *Ädæ* ⁶¹¹⁾ *Ädæ* ⁶¹²⁾ *Ädæ* ⁶¹³⁾ *Ädæ* ⁶¹⁴⁾ *Ädæ* ⁶¹⁵⁾ *Ädæ* ⁶¹⁶⁾ *Ädæ* ⁶¹⁷⁾ *Ädæ* ⁶¹⁸⁾ *Ädæ* ⁶¹⁹⁾ *Ädæ* ⁶²⁰⁾ *Ädæ* ⁶²¹⁾ *Ädæ* ⁶²²⁾ *Ädæ* ⁶²³⁾ *Ädæ* ⁶²⁴⁾ *Ädæ* ⁶²⁵⁾ *Ädæ* ⁶²⁶⁾ *Ädæ* ⁶²⁷⁾ *Ädæ* ⁶²⁸⁾ *Ädæ* ⁶²⁹⁾ *Ädæ* ⁶³⁰⁾ *Ädæ* ⁶³¹⁾ *Ädæ* ⁶³²⁾ *Ädæ* ⁶³³⁾ *Ädæ* ⁶³⁴⁾ *Ädæ* ⁶³⁵⁾ *Ädæ* ⁶³⁶

den Eden wird angeführt, daß Hesiodos die Helena für eine Tochter des Okeanos und der Letohe erklärte⁶³⁾, wahrscheinlich aus keinem andern Grunde, als weil Menelaos um Ithakien nach Egeien in die Nähe des Okeanos versetzt wird, wie auch die übrigen homerischen Anwohner des Okeanos, Karpaten, Ares, Kerte und Kalopos, bei Hesiodos von demselben genealogisch hergeleitet werden.

In den Tiefen des Okeanos, auf dem Grunde wohnen dem Hesiodos die Helatenchoren, die Titanen bewachend, die in den Tartaros eingekerkert sind, aber unter dem Grunde des Okeanos beginnt⁶⁴⁾, und zwar im Westen der Welt, wo alle Grenzen zusammenstoßen, namentlich die Grenzen von Okeanos und Meer⁶⁵⁾, dem die Helatenchoren angesöhren. Der Aufstieg und Untergang der Sonne am Okeanos ward in der dichterischen Phantasie vermittelt durch eine nächtliche Fahrt des Helios auf dem Okeanos um den Nordrand der Erde herum, dem Laufe des Stromes nach, getragen von einem goldenen Keldsch; nach welcher Weise er im Lande des Aetres austritt im goldenen Gemach⁶⁶⁾. Man hat dem Homer und Hesiod die Kenntniß dieses Währdrehens bündel abgesprochen, aber wol mit Unrecht, denn es bleibt für die Mäthsche der Sonne aus dem Westen in den Osten keine andere Möglichkeit.

Die homerische Kunde des Westens reichte nicht über die Ostspitze Siciliens hinaus, später wurde den Griechen auch die des westlichen Mittelmeers eröffnet, statt des gescheiterten Nordmeeres entdeckten sie zusammenhängende Seeländer, die das Meer einschlössen; und nun wurde als Versuchung des Westens mit dem umgebenden Streame Okeanos die Straße zwischen den Säulen des Herakles festgesetzt. Wie man hier eine westliche Einkürzung annahm, sie durch den Phasis eine östliche, durch den Nil eine südliche, durch den Nilos⁶⁷⁾ eine nördliche. Dies ist etwa das Bild, das den spätern Epikern und den ältern Dichtern, wie Allman und Theophrastos vorgeschwebt hat, im Einzelnen vielfach verändert, wie neue Entdeckungen bekannt wurden, während man sich im Ganzen so anhänglich als möglich an die alten durch Homer und Hesiod autorisirten Vorstellungen angeschlossen. Die Argos, welche dem Homer vom Lande des Aetres zu dem der Kiste durch das Nordmeer hingschiffet sein wird, verläßt diese Fahrt, als das Nordmeer vor den entdeckten Ufermäffen verschwindet, auf dem nördlichen Okeanos, gegen den Lauf des Stromes an, daher mit mühseliger Arbeit der Ruder, daher die Argonauten, wo sie können, aussteigen und das Schiff ziehen; oder nach Hesiodos auf dem südlichen, wie nachher die Pindar, hier dem Laufe des Stromes nach, aber durch Uferseen gebindert⁶⁸⁾. Man

hörte indeß auch schon von Orten außerhalb des Säulenspasses im westlichen Okeanos, Eruthra wurde als Insel bei Gades nach der Wüandung des flüßigen Tartaros lokalisiert⁶⁹⁾, und in der Nachbarschaft desselben nannte man die farpendische Insel, ebenfalls im Okeanos⁷⁰⁾.

Bekanntere Nachrichten über den fernern Westen und Osten gab erst Heraklitos, aber auch dieser hielt den Okeanos noch für einen Strom, der sich mehrfach zu großen Buchten erweiterte, unter denen er namentlich die atlantische, lakische, indische persische und arabische aufgeführt zu haben scheint. Den Ursprung des Okeanos scheint er, wie Homer und Hesiodos dessen Wohnung, im Osten gebach zu haben, im Westen nannte er die Säulen des Herakles, konnte mehrere einzelne iberische Völker und Städte, auch einige Ostschiffen an der libyschen Küste des atlantischen Meeres, scheint auch eine Nachricht von den Sinnenfisen unter dem Namen der Schrymiden erhalten und einen Arm des Eridanos aus Verwirrung von Loire und Rhone in den Okeanos abgeteilt zu haben. Auch der Nil fließte ihm vom Okeanos her, nicht aber der Phasis. Als Anwohner des Okeanos nannte er im Westen die Pygmaiden und in ihrer Nähe die Stigieiden, im Westen die Kimmerer⁷¹⁾. Auch sich haben wir und Ptolemaios Ansicht zu denken.

Wie Heraklitos bei seinen neuen Entdeckungen den richtigen Blick häufig durch das Ansehen Homers und der ältern Epiker verdunkeln läßt, so stehen die ihm gleichzeitigen Dichter nun wider zwischen den durch ihn erlangten Kenntnissen und den Vorstellungen ihrer ältern Vorgänger in der Mitte. Pindar erwähnt Inseln der Seligen mit okeanischen Pfosten⁷²⁾, wie Homer, Säulen des Herakles und Gadeira, über die der Westen seine Fahrt hinausgeht⁷³⁾, die Argonautenfahrt auf dem südlichen Okeanos und dem rothen Meer⁷⁴⁾; nennt die Oceanynpde Kommaria Okeanos Tochter⁷⁵⁾, den Peneios dessen Sohn⁷⁶⁾, und läßt die Aethiops am Okeanos wohnen, wahrscheinlich in Kerenburg⁷⁷⁾. Den Tragikern ist der Okeanos ebenfalls noch der unkreisende Strom, das rothe Meer seine Bucht, dabei der Sonnenlauf im Südwesten der Erde bei den Aethiopen⁷⁸⁾, wo dem Aischylos die gelassenen Titanen ihren Wohnsitz haben, ferner das lakische Meer⁷⁹⁾ und der indischen See⁸⁰⁾. Okeanos wohnt im Osten der Erde in einer Felsgrube⁸¹⁾.

Orph. Argon. 1069, 1069, 1080, 1096 ff. Die Geographie der antiken Welt ist in Okeanos vermittelnde Vermählung aus der verschiedensten Seiten, das das Antiquarische selbst Okeanos bei der bezeichnenden als, wieviel dem Betrachter selbst Okeanos schon als Meer gilt, ist bei der Erinnerung an die merkwürdige Stimmung nicht untergegangen, da Andes das Schiff gegen die selbst an will Gewalt gen Norden weiten mit. Der Eruthra vergl. Met. 46.

63) Hes. fr. 77 (Daf.). Andre nennen Okeanos Mutter, die Menche, Tochter des Okeanos, Pau. 1. 53, 3. Aus Okeanos wird aufgeführt (fr. 78) das reine Bewein eines Armes des Okeanos anstehend, was von der Erde nicht gelöst sein kann, weil das Bewein nicht möglich ist: großartig ist die Natur des Okeanos, die Natur des Okeanos ist es, was die Natur, der dem Hesiodos (Th. 340) gemäß aus dem Okeanos bestanden, da er aus ihm die Argonauten in den Westen und dann schwärzt um Libyen bewohnen lieg. Schol. Apollon. IV. 559. 64) Th. 816, 65) Th. 73. 66) Ulysses bei Strab. 1. 47. Stella d'oree in der Cerevisia fr. 10. Aesch. Helios. fr. 59 (64). 67) Diesen nennt Apollonius ein Arm des Okeanos, natürlich nach ältern Dichtern (IV. 582). Dem Nil glaubte Hesiodos kein Helios. 68) Vergl. Met. 63, und über die nördliche Fahrt

63) Hes. fr. 77 (Daf.). Andre nennen Okeanos Mutter, die Menche, Tochter des Okeanos, Pau. 1. 53, 3. Aus Okeanos wird aufgeführt (fr. 78) das reine Bewein eines Armes des Okeanos anstehend, was von der Erde nicht gelöst sein kann, weil das Bewein nicht möglich ist: großartig ist die Natur des Okeanos, die Natur des Okeanos ist es, was die Natur, der dem Hesiodos (Th. 340) gemäß aus dem Okeanos bestanden, da er aus ihm die Argonauten in den Westen und dann schwärzt um Libyen bewohnen lieg. Schol. Apollon. IV. 559. 64) Th. 816, 65) Th. 73.

66) Ulysses bei Strab. 1. 47. Stella d'oree in der Cerevisia fr. 10. Aesch. Helios. fr. 59 (64). 67) Diesen nennt Apollonius ein Arm des Okeanos, natürlich nach ältern Dichtern (IV. 582). Dem Nil glaubte Hesiodos kein Helios. 68) Vergl. Met. 63, und über die nördliche Fahrt

Nähe dem südöstlichen Okeanos rechen auch bei Äschylus Iriden, Gorgonen, Krinaiden, Sphios, Hundesfigge und Brudhänge²³). Erubien mit Geronous scheint derselbe Dichter als Insel im nördlichen Okeanos angenommen zu haben²⁴). Okeanos ist auch diesem der Isthmos, der Vater der einzelnen Flüsse und Quellen²⁵), daher auch Euripides seine eigene Quellen erwähnt und ihn selbst mit dem allgemeinen Beinamen der Flüsse als den stergeliebten bezeichnet²⁶), wieviel er seine Flüssen schon für ein Meer erklärt²⁷). In Äschylus Prometheus wird er persönlich eingeführt, und die Art, wie er dort auftritt, entspricht dem allgemeinen Bilde; als erfahrener verhängiger Greis, in Ehren, aber ohne Wirkksamkeit in der geordneten Welt rath er dem Prometheus, sich der unübersehblichen Uebermacht des Zeus ohne vergeblichen Trog zu unterwerfen, und warnt ihn vor dem, was ihn wirklich ins Verderben stürzt, der Vörlerei mit hochfahrenden Reden. Daß seine Tochter Hesione dem Prometheus zur Gemahlin gegeben wird²⁸), ist der hesiodischen Vorstellung gemäß, nach welcher die Okeaninen die Mädes rinnen jeder gäßigen, wie förderlichen Schale sind. Iliis gemäß erscheinen diese, die in der Tragödie den Eber bilden, gegen die Götter ebenso unterthänig und verehrungswürdig, wie Menschen es nur sein können. Okeanos selbst, wie er im gefesselten Prometheus als Vermittler zwischen diesem und dem Zeus aufzutreten bereit ist, scheint in der vorhergehenden Tragödie, dem Feuerfieber Prometheus, nach einer Ausweisung²⁹) wirklich als Vermittler zwischen Prometheus und Hephaistos aufzutreten zu sein, ohne daß, obgleich er diese verhöhnt, nachher die Strafe des Zeus vom Prometheus abzuwenden zu können. Wären des Okeanos erwähnt Anaxorhas, und die Äriolen jeben ihm vom Vater Okeanos her³⁰). Gegen die eingewurzelte Ansicht vom Weltstrom Okeanos trat mit entschiedenem Angriff Herodotus auf; mit Herodot stünnte in vielen Theilen überein), erklärte derselben für Dichtersfindung und leugnete die runde Gestalt der Erde³¹), da man vom Norden nichts wisse, im Süden aber und im Westen zusammenhängende große Meere seien³²), während das falsipische für sich abgefordert liege, mit seinen andern verbunden. Man nahm aber nachher den Namen Okeanos wieder auf und schon zu Aristoteles Zeit braucht man ihn zur Bezeichnung des großen äußeren Meeres³³), worin die Spätern ihn beibehalten, zum Theil mit harten Verdrehungen daß vom alten Weltstrom Gefagte

auf dies bezeichnend³⁴), und wobei es wenigstens bei den alexandrinischen Dichtern oft zweifelhaft bleibt, ob sie sich nur an den homerischen Namen oder auch an die Vorstellung anschließen³⁵). Nach dem Platon, obgleich er das atlantische Meer kennt³⁶), ist der Okeanos ein großer Strom³⁷), Aristoteles, der wohl erkannte, daß Homer kein Meer gemeint habe und daß alle Mädes von einem Flusse reden, versucht eine Erklärung durch den die Erde umwallenden Strom des Dunstfresses³⁸), oder in wirklich auf der Erde befindlichen Dingen braucht seine Schule das Wort schon unbedenklich für Weltmeer. Dies nun beschränkt man als einströmend in das Mittelmeer bei den heraklischen Zulen und ebenso, obgleich nicht durch einen so engen Paß, einströmend im Osten als rothes Meer in den persischen und indischen Äufen, dann sich verengend im Osten, bei Oxyanien und der Mädes erweitert, wieder schmal im Norden und dreht im Nordwesten als felsichtes Meer und golfatische Bucht³⁹). Sie wußten, wie schon die Griechen, von großen Inseln im westlichen Ocean, beschreiben ihn aber als unfahrbar wegen gäßlicher Windstille⁴⁰). Andere erzählen von Untiefen, Schlämmen, Schiffen und Brandungen, auch von Verengung des Meeres, wenn man nördlich weiter wolle, als Gades, südlich weiter als die Insel Aerne⁴¹); nach der Vorstellung Anderer ruhte über dem östlichen wie über dem westlichen Ocean ewige Finsternis⁴²): so daß sie auf alle Weise unfahrbar erschienen⁴³). Pytheas von Massalia erstreute weitere Kenntnis zu Alexanders Zeit durch seine Schrift über den Okeanos, worin er Britannien und die Küsten des nordwestlichen Okeanos beschrieb, soweit er gekennnt war, seiner Meinung nach bis zum Tanais⁴⁴). Verschwinden mußte der Glaube an den Weltstrom bei Allen, die die Erde als Kugel erkannten, wie Plato (der seinen Strom halb nördlich, halb südlich und wahrscheinlich anders lokalisierte), Ptolemaios und Aristoteles. Der Stoiker Kleanthes versetzte den Okeanos in die heiße Zone der Erdkugel⁴⁵). Später unterschied man als einzelne Ozeane den atlantischen, gälischen, britannischen, dufalotischen, germanischen, den eisenen, teiden oder hyperboreischen, den amaldischen (das baltische Meer), den sarmatischen, nördlichen, fersischen, indischen, östlichen, südlichen und äthiopischen.

Die Spätern führen noch einige alte Göttern an, die sich an den Okeanos als Isthros in verschiedenen Bezeichnungen anschließen. So nannte Andron von Halikarnass zwei Töchter des Okeanos: von der einen, Porthogoe, wurden Asia und Libya, von der andern, Demophloe, Europa und Thrake hergeleitet⁴⁶). Andere erzählen, Okeanos Kinder

ver Reg (II, 284), doch nicht weiter, als daß die Okeaninen im ihr die Hammerförmige von Prometheus Befestigung verzeichnen können (II, 133). Sie werden kein Gebirg und Herkules Schläge werden weit gerührt haben, oder los Oken muß die Grotte doch bleiben. Da Okeanos auf einem Okei antwortet (269, 394), ist seine Abweisung dort unannehmlich, wo die Grotte haufen (394) die vom ihm nahe bei den Ämanen, alle auch beim Sarmatiden, und da werden auch die andern Ämanen bei dem Änkers ihrer Namenstempel selbst, dort ist also auch Okeanos Wohnung, wie als die ganze Titanenwelt, Atlas und Prometheus abgetrennt, dem Änkers im Süden verbannt. 82) A. Pr. 799 f. Rhein. Mus. f. Philol. III, S. 307. 83) ebend. S. 19. 84) A. Pr. 636. Soph. Isth. f. 256. 85) Eurip. Phae. f. 2, v. 69. 86) Eurip. Orst. 1576. 87) Prom. 559. Über die Ämanen, Prom. 559. 88) Prom. 551. 89) Aristoph. Nub. 911, 977. 90) Herod. II, 25; IV, 36. 91) Her. II, 202; IV, 57. 92) Aristot. da Mund. S. 45; I, 160, 189; III, 115.

93) Agathemer II, 4. Horaz. Od. I, 3, 25. celt. Caes. bell. Gall. I, 1. Strab. I, Suph. Byz. v. 1. Paus. I, 35, 1. Die aber kann Okeanos für Meer ausdauern sehen, wie er nie in der ant. Schrift angedrückt sieht beauptet haben: der Oceanus dissociabilis ist eben das atlantische Meer, auf das, so maner kühl (dissociabilis ist passio, nicht, wie man hat ergründen wollen, actio in versibus) es war, sich doch zu Verones Zeit die Schifffahrt schon hinangegewagt hatte. 94) Theophr. II, 148, 16; VII, 54. 95) Plat. Timae. p. 21. 96) Plat. Phaed. 61. 97) Aristot. Meteor. I, 9. 98) Arist. da Mund. S. 45. 99) Arist. Meteor. II, 1. 100) Strab. p. 1, n. p. 53. 101) Cuv. IX, 4. 102) Suid. s. v. Oceanus. 103) Cuv. I, p. 65, 104. 104) Diog. Laert. VII, 156. 105) Tzetz. Lycophr. 891. und 1203, und ebenso Schol. Anoth.

Euryome und Ophion hätten einst über die Götter geherrscht ⁶⁾, ungefähr wie diese Herrschaft auch dem Ogyges zugesprochen wird. Im orphischen Hymnus wird Okeanos genannt als ewiger Vater, Erzeuger von Göttern und Menschen, den Erdbreis umwogend, Ursprung von Strömen, Meer und Quellen, Grenze der Erde und Anfang des Himmels. Ichthys wird im Hymnus auf die Zeit mit dieser Identifiziert. Kämpflich wird Okeanos dargestellt mit einem Ruder auf der Schulter, reisend auf einem Greif ⁷⁾, und von den Epitern als Meerherrscher mit dem Eide und von Schiffen umgeben ⁸⁾. Unter den Sternbildern erkannten Einige den Okeanos in dem, welches genöthlich Eridanos genannt wird ⁹⁾.

(H. H. Klausen.)

OKEANOS. Sewal auf dem Schilde des Achilleus ¹⁾ als auf dem des Herakles ²⁾ umströmt die Gewässer des Okeanos alles, was unter den Gehirnen des Himmels auf der schalenförmigen Erde sich ereignet. Frühzeitig mögen auch Versuche gemacht worden sein, den Gott in menschlicher Gestalt vorzustellen. Wenigstens mangelt es nicht an Darstellungen anderer Meerergötter auf Vasengemälden uralten Styles ³⁾. Die übliche Ausbildung des Jovis fällt ohne Zweifel erst in Sappho's Zeit. Und ist nur Entschloß als Versanker eines Bildes des Okeanos bekannt ⁴⁾. Unter den erhaltenen Kunstwerken ist am berühmtesten die im Hofe des Campidoglio aufbewahrte Statue ⁵⁾, frühzeitig schon an Händen und Füßen verunstaltet. Der Gott liegt auf einer Unterlage von Schuppen und hat nur den Rücken, sowie den linken Arm, worauf er sich stützt, und die Beine mit einem Tuche bedeckt. Da die Statue bei dem Bogen des Septimius Severus gefunden worden ist, könnte man sie leicht für einen untergeordneten Flügeltgott halten, dessen Gestalt der Imperator durch seine Siege verherrlichte, wenn nicht die Ehrwürdigkeit und Heiterkeit des Antlitzes und die großartige Anordnung des Haars, verglichen nur bei den Bildern des Zeus und bezeugt, einen Gott verriethe, der in der Tiefe der Gewässer so angesehen ist, als jener im Olymp. Wie Zeus wird auch Okeanos als Vater der Götter und Menschen besungen ⁶⁾. Nach Thales war das Wasser das Urprincip aller Dinge ⁷⁾. Vielleicht sollen die unerschöpflichen Geschichtsbücher des Mythischen des Meerergötters sein. Eine ähnliche Statue des sarnischen Muscum, in der Mitte des sechzehnten Jahrhunderts zu Rom gefunden, ruht sich mit der Linken auf ein Meerungeheuer und hält in der Rechten ein Scepter ⁸⁾. Die kolossale Herme im Pio Clementi-

nischen Museo, später zu Paris ⁹⁾, aus griechischem Marmor verfertigt und zu Terra di Lavoro nicht weit von Nezuolo gefunden, hat dasselbe großartig angeordnete Paar. Zwei Delphine, die aus dem naßen Barte hervorblühen und die an der Stelle der Augenbraunen und auch unterhalb der Augen im Gesichte bemerkt gemachten Glosseiden schaden wenig der erhabenen Schönheit des Gottes. Wenigstens können wir Visconti's Ansicht nicht theilen, der durch jene abweisende, sonst allerdings den Tritonen eigenthümliche ¹⁰⁾ Darstellung sich verleiten ließ, den Kopf nicht Okeanos, sondern Triton zu benennen. Der Künstler beschränkt, daß Okeanos hier, wo er nicht in ganzer Figur, in liegender Stellung und mit den übrigen Attributen, sondern nur als Herme erscheint, nicht für einen andern der ehrwürdigen Götter gehalten werden könne, und mußte deshalb auf einige neue Zusätze bedacht seyn, die jedes Mißverständnis verhindern sollten. Mit Delphinen ward der Meer der Erdbreis umringende Okeanos vorzugsweise bebildert. Die Weintrauben an den Schläfen des Gottes beziehen sich auf die bekannten Freuden, welche in dem von Okeanos Fluten umströmten Eosien ¹¹⁾ oder auch in den Ansehn der Edigen oder derer darinnen, die in den Mysterien des Jovis sich hatten aufnehmen lassen. Orpheus versärgt den Ort, wo Persephone geraubt ward, an den Okeanos ¹²⁾ und Pherekydes machte den Epitolemos zum Sohn des Okeanos und der Erde ¹³⁾. Es ist wahrscheinlich, daß die biblischen Darstellungen des Okeanos, ursprünglich nur zum Schmuck der Tempel des Poseidon und anderer Meerergötter bestimmt, in der Folge sehr oft einen wesentlichen Bestandteil der mythischen Götterreihe bildeten. Aus einem solchen entfiel, möchte obige Herme, wenn auch sie keine Kette, zur Aufschmückung einer am Meere gelegenen Säulenhalle oder einer Villa angewendet werden seyn. Okeanos erscheint ferner auf dem reichen Relief des berühmten Sarkophags im Capitolinischen Museum, dessen Hauptgegenstand die Befragung des Prometheus ist. Er wird von einem Meerungeheuer getragen und hält in der einen Hand ein Ruder. Voran schwimmt ein blasender Triton ¹⁴⁾. Das Relief eines runden Bildes der Villa Borgheze zeigt oben die Brustbilder der Mondgöttin, des Hesperos und Phosphoros. Letzterer läßt seine Fackel in den Gewässern des Okeanos sinken, welcher am unteren Theile des Reliefs als einzeln dastehender Kopf hervorblüht, über dessen Schläfen zwei Scheren eines Meercrebbs liegen ¹⁵⁾. Mit denselben Krebschere sieht man den Kopf des Okeanos auf zwei geschnittenen Steinen in der Florentinischen Sammlung ¹⁶⁾. Auf ein

Pers. 183.

6) Teetz. Lycophr. 1191. Euryome nennen Homer und Hesiod, s. oben. 7) So in dem auf Prometheus beugenden Dasein im Mus. Capitol. IV, 25, auch bei Montfaucon. T. pl. 6. Nr. 5. und Minn. Michel. Cat. 2. KCH. Nr. 385.

8) So auf der Herme in Beger. Thesaur. I. p. 74.

9) Hygin. Astronom. II, 82. 10) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

11) Millingen Anc. mod. mon. Painted Greek Vases. Lond. 1822. Pl. XI, p. 29.

12) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

13) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

14) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

15) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

16) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

17) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

18) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

19) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

20) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

21) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

22) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

23) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

24) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

25) H. H. Klausen. Quart. de Quincy Rec. de diss. a. diff. suiva. t. 1. Paris 1819. Pl. II, p. 55. Le Jupiter Olympique. Pl. II, p. 72.

9) Visconti Mus. Pio Clem. T. VI, tav. 4. p. 7. Pirroli Mon. ant. Mus. Napol. T. II, n. 45. Filhol et Lavalley Cat. du Mus. Napol. T. V, n. 339. P. Bouillon Musées des antiques Livr. 4. Plak und Bild. des ant. 10) Winckelm. Mon. ined. n. 35. Winckelm. Mus. 4. B. S. 104. 325 f. Beschreibung und Paar dieser Enten sind von einem andern. Dagegen erdichten sich die Abkömmlinge der erhabenen Phäakidbildung, daß sie dem Okeanos ähnlich sind. Regal. Real Mus. Borbon. Vol. IV, tav. 52. Fasc. II. 11) Mon. Od. 4. 568. 12) Schol. Hesiod. p. 303. 13) Apollod. 1. 5. 2. Pass. 1. 14. Pherecyd. ed. Straz. p. 165. 14) Bartol. Admir. Rom. ant. vest. tab. 68. R. I. 1. T. 1. Stanz. del vaso tav. 19. p. 50. Millin Gall. myth. Pl. n. 181. 15) Winckelm. Mon. ined. n. 21. ed. Clarac, Diction. des Mus. Roy. Paris, 1808, n. 21. p. 102. n. 214. 16) Ant. Mus. Flor. T. II, tab. 19. n. 1. tab. 22.

nen der Kuppe stößt sich die Figur der Erde 17). Ein Achat und ein Sard derselben Sammlung, auf denen Pheonios (Pheonios 18) einen Dreikamp halt, scheinen einer späteren Zeit anzugehören. Unter dem Arme des Gottes liegt das Gefäß, woraus die Gemässer sich ergießen 19). Der liegende des Hülfszule des Capitolinischen Museum ist die Darstellung auf einer zu Syrus in Phönice geprägten Münze des ältern Valerian ziemlich ähnlich. Nur hat der Gott hier Hörner oder Krebszehen. Beigeschrieben steht so KEAN 20). Eine angeblich zu Alexandrien im 6. Regierungsjahre des Commodus geprägte Münze 21), bei deren Auslegung (Eckel 22) an Diodor 23) Nachricht erinnert, daß der Nil von den Ägyptern Pheonios genannt wurde, ist, wie schon ihre Gestalt lehrt, nicht ägyptisch. Was Pellerin für die Bezeichnung des Regierungsjahres ansah, ist ein Ueberrest der fast abgeriebenen Inschrift PHEONIOS. (G. Rathgeber.)

OKEFINOKAU-SUMPF (Okefinoco-S., Owaquaphenogaw-S.), ein großer Sumpf auf der Grenze der Nordamerikanischen Staaten Georgia und Florida. Er ist fast rund, hat gegen 40 geographische Meilen im Umfang. Mehrere Flüsse nehmen in ihm ihren Ursprung, so Et. Maro, Suwanee, Nassau, Et. Marl und andere. Die Gegend, die sich durch einen fruchtbaren Holzwuchs auszeichnet, ist im hohen Grade ungesund. (Kämtz.)

Okeham f. Oakham (Sect. 3. Thl. I. S. 8).
Okehampton in England f. Oakhampton (Sect. 3. Thl. I. S. 8).

Okeia f. Orelia. (Sect. 3. Thl. I. S. 264).
OKENIA. So hat Schlechtendal (Linnæa V. p. 92) zu Ehren des berühmten Naturforschers R. Oken eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Roraginaceen und der 9ten Ordnung (Dodecandria) der 16ten Linnéischen Klasse genannt. Char. Eine freie kleine, dreiblättrige, einblüthige Blüthenhülle; ein unterstänförmiger, corollenförmiger Kelch mit bauchigem Rachen, flüsterförmigem Saume und aufgerandeten Rappen; 15 bis 18 an der Basis mit einander verwachsene Staubfäden; fast kugelige, zwisplappige Antheren; fast denförmiger Griffel mit schifförmiger Narbe; und ein Achänenium mit fester Hülle und zehn Rippen. Die einzige bekannte Art, O. hypogaea Schleich., entdecket die türkischen Reisenden Toppe und Schiede auf sandigen Hügel bei Teras Crus. Es ist ein flehriges, niederliegendes Kraut mit dicken Stengeln, herzförmig-spitzförmigen, fleischlumpfen, kurzschüssigen, kurzgestielten Blättern, purpurothen Blumen und tief in die Erde dringender Wurzel. Die Blüthenstiele beugen sich nach der Blüthenzeit herab, senken sich in den Sand und lassen die Früchte in einer Tasse von einigen Fäden in derselben Art reifen, wie dies bei Morisia hypogaea Gay, Arachis hypog. L. und Trifolium subterraneum L. geschieht. — Okenia Dietr. f. Diosma L.

(A. Sprengel.)

17) Maffei Gemme ant. fig. P. IV. tab. 30. p. 42—45.
18) Dicitur modo aliter sequens trina registori equarum
Pheonios emarginatus bei Colomelli de cultu her. lib. 10.
p. 200. T. II. p. 483. Schneid. 19) Gori i. T. II.
tab. 47. n. 4. 5. 20) Eckel. Syll. num. vet. tab. 6. n. 5. p. 58.
21) Münch. L. S. 24. K. ANOC. Pellerin, Rec. T. III. p. 119. et XXII. Monna. T. VI. p. 345. n. 2420.
Zoege num. Aegypt. p. 245. n. 101. 22) Eckel. D. N. IV. p. 39.
23) Diod. 1. 19. Tzetze. ad Lyc. v. 119.

Ullrich. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

Okenia, Leuckart (Mollusca) f. Idalia.
Oker in Braunschweig f. Ocker (Sect. 3. Bd. I. S. 284).

Okhansk in Russland f. Ochansk (Sect. 3. Bd. I. S. 265).

Okington f. Oakhampton (Sect. 3. Thl. I. S. 8).

OKNA 1) Ort in der Moldau in dem Oberlande (Sara de Sus) am Petrusch, in welchem lebhafteste Märkte gehalten werden. In der Nähe liegen sehr bedeutende Salzbergwerke, welche eine jährliche Ausbeute von etwa 14 Millionen Centner geben, wodurch ein großer Theil von Polen und der Türkei versorgt wird. — 2) Kleiner Ort in der Walachei im Bezirke von Dumbowiza, die in der Nähe befindlichen Salzwerke sind eingegangen. (Kämtz.)

OKNA MARK, Ort in der kleinen Walachei im Districte Walltscha am Bache Dna mit 2000 Einwohn. und einem Salzwerke, welches jährlich eine Ausbeute von 650000 Centnern gibt. (Kämtz.)

OKNA TELEAGA, Salzgrube in der Walachei in der Nähe von Simpina, welche jährlich gegen 200000 Centner Salz liefert. (Kämtz.)

OKNOS, Volcanotes von Thafos, der um die 80. Olymp. blühte, hatte die linke Seite der Felsche zu Delphi, die Acroetelinos Begräbnisstätte unmittelbar lag, durch ein Gemälde ausgeschmückt, welches den Okeanos darstellte, wie er den in der Unterwelt verworrenen Arias über Heims fahr und stänfinge Schiffe befragen will. Hierbei hatte Volcanotes nicht blos das homerische Schatzreich vor Augen, sondern auch andere alte Geschichte, i. B. die Misopos 1), die Paufanias, sowie auch die Hesiod 2), selbst namhaft macht. Solche später abgefasste Gesänge enthielten den Wandel, welches in die Mythen überging, oder gar radezu auf sie berechnet war. Aber die Mythen geschaut, der weiß des Lebens Ende und zugleich den gottgeordneten Anfang, sagt Volcanotes Zeitgenosse Pindar 3) und Ähnliches Andere. An den Namen des Orpheus, den das Gemälde selbst auf einem Hügel mit der Kircha in der Hand 4) zwischen fünf Gleichnissen und ebenso vielen Trostförmigen und mit Treue verbundenen Helten zeigte, wurden damals allers lei religiöse Phantasien und Speculationen über das jenseitige Leben geknüpft. In Volcanotes 5) Vaterstadt Thafos gab es gewisse geheimere Gebräuche der Demeter, welche mit einer parischen Kolonie von dieser durch sehr alten Demeterdienst berühmten Insel herübergekommen waren 6).

1) Paus. 10. 28. 1. 2) Paus. 10. 28. 4. C. G. Mauller, De cyclo Graecorum epico et poetis lyricis. Lips. 1808. 3. 3) Pind. ap. Clem. Alex. Strom. III. p. 518. Forc. Pind. fr. p. 625. 4) Paus. 10. 28. 5. Vol. IV. p. 305. Sieb. 5) Über Volcanotes Unähnlichkeit an die Mythen f. Döttiger Ideen zur Archäol. der Materie. 1. Thl. Dresden. 1841. 8. S. 361 f. 6) Archäoloch. ap. Hephästion. p. 55. Schol. Arist. Av. 1775. Herodot. 6. 154. — Kretzer, die auf der Kretischen Insel Paros im niederrheinischen (Sieph. Byz. Apollod. 2. 5. Diod. 5. 79. Tzsch. ad Pomp. Mel. Vol. III. P. 1. p. 765. Diod. Ant. 1. 1. 6. 840). Indem dieselbe vor der 15. Pluvinarie (Paus. 10. 28. 1.) als noch früher als in Eleusis den Dienst der Demeter ein. (Hom. H. in Cer. 494. J. H. Voss i. d. Et.) Von den Stammmatern hier die Insel in Gelang Minos, von der Keltigen Demeter. Auf Paros vier reifen Kokos der Demeter die Entführung ihrer Tochter (Sieph. Byz. Hesper. Ithaque Nieanor. Ceres. Symb. IV. 82). Dörr

Onos, wenig bärtig, mit einer Mäße, wie Arbeiter sie tragen, bedeckt und nachlässig halbbedeckt, sitzt rechtsges wendet auf einem ziemlich hohen Hesse und dreht mit beiden Händen ein Seil, dessen Ende ein hinter ihm stehender Esel abfrisst. Von dem Esel wird eine ganz bedeckte Frau halbeise verdrückt, die mit der rechten Hand den auf ihrem Kesse stehenden Wasserkrug hält²¹. Hinter ihr tragen drei andere Frauen auf gleiche Weise Wasser auf den Köpfen. Eine vierte gießt den Krug in ein großes Wasserbehältnis aus, welches nahe am Boden ein Loch hat und daraus ausläuft, und eine fünfte, die kein Gefäß trägt, steht unmittelbar vor Onos, dessen unthätige Frau sie vermuthlich ist. Auch der Valer Estrates, vielleicht ein Schüler des Pausias, hatte den Seildrehenden Onos und den Esel gemalt²². Ein solches Gemälde gedenkt Plutarch²³.

(G. Rathgeber.)

OKOLITSNA (sprich Okolitschna), ein Dorf im Riptauer Comitat Ungarns an der Waag und Erbgut der Basille Okolitschanyi, seit 1282, welche hier ein Franziskanerkloster stiftete (1415) und später ein berühmtes, im Laufe der Zeit wiedererlangenes Erziehungsinstitut für die adeliche Jugend errichtete. Wertwürdig wurden von dieser Familie vorzüglich die zwei Brüder Michael (+ 1721) und Paul, zu Anfang des 18. Jahrh. als die berühmtesten Rechtsgelehrten ihrer Zeit, von welchen der letztere der öfter reichliche Hof als Unterhändler mit Franz Rakoczsy gebraucht, und der Reichthum vom Jahre 1715 (Art. 24), zum Mittheilung für die Verbesserung der ungarischen Rechtspflege ernannte. Sein Sohn Christoph, Bischof des Bureger Comitates, hatte das tragische Schicksal, in der Rakoczsyns Versammlung zu Onos (1707) erst schwer verwundet, und dann zum Tode verurtheilt zu werden. Nach Wallafsky (Consp. reipubl. litter. in Hung. p. 308), soll der erste jener Brüder, Michael, nach Leobach (Stemmatograph. p. 260), der zweite, Paul, der Verfasser der Historia Diplomatica de Statu Religionis Evangelicae in Hungaria, sein, welche im Jahre 1710 der holländische Resident am kaiserlichen Hofe zu Wien, Freiherr von Huldemburg zu Halberstadt herausgab, und den halb Schriftsteller (Description Civilis. Modor. Zinzavian 1719) für den Verfasser selbst hält. — In der neuen Zeit

war ein Emerich Okolitschanyi Bischof von Anagarien. (Gamauf.)

Okolitzen s. Ocoln. Sect. 3. Th. 1. S. 285.

OKOLON, eine Ortschaft im Gebiet von Teretia auf Cubba, erwähnt vom Theopomp im vier und zwanzigsten Buch seiner Philippica. Steph. Byz. (Klausen.)

OKOLSKI, Simon, ein berühmter polnischer Dominikaner des 17. Jahrhunderts, der Feldprediger des Königs Sigismund Potocki, dann Prior, darauf Professor der Theologie und Regens studii generalis in Keimberg, und endlich Provinzial in Keusen war, von dem man, neben andern in Echarl. Bibl. Scriptor. Ord. Praedic. T. 2. p. 560 verzeichneten Schriften, auch ein berühmtes genealogisches Werk über die bedeutendsten polnischen Geschlechter hat, unter dem Titel: Orbis Polonus splendoribus coeli, triumphis mundi, pulchritudine animantium, decore aequilium naturae excellentia reptilium condecoratus. Krakau 1641 fg. 3 Bde. 8cl. (H. M.)

OKOSIR, japanische Insel in der Nähe von Jesso, im SW. von dem auf letztern liegenden Vorgebirge Doi a Nigawa. Sie liegt unter 42° 9' N. und 157° 4' O., ist 11 Seemeilen lang, 5 breit, mit Felsenriffen umgeben und dicht bewaldet. (Kuntz.)

OKRIBA, Distrikt in Amerethi zwischen dem Nien und Kiriiri liegend; er wird von dem Tsalasittel bewohnt und ist sehr fruchtbar. Unter den 21 Ortschaften, welche er enthält, verdienen Okolewi und Oklati Erwähnung. An dem letztern von diesen, dem ehemaligen Sitz des Patriarchen von Amerethi, befindet sich ein großes Kloster. (Kuntz.)

OKRYLLA, Dorf im Amte Weissen des Königreichs Sachsen, bekannt durch den guten rothen Wein, der hier gesunden wird, aus welchem Böttcher sein erstes Vorgebirge, von dem noch in Dresden Gefäße aufbewahrt werden, versorgt. Einwohner 200. (G. F. Winkler.)

Okraeder (Mineralogie) s. Krystallographie.

Okraedit s. Anatas Sect. I. Thl. III. S. 477.

OKTAL-CHAN oder Ugeal-Chaghan, einer der Söhne Tschingis-Chan's, der seinem Vater in der Regierung folgte. Nach den verschiedenen Angaben besaß er den Thron im Jahre 1228 oder 1229 oder 1230. Er regierte 13 Jahre und starb 1241, nach Andern 1244^{*)}. Die erste That des Großchans war die, daß er den Sultan von Chwarem, Tschelaladdin, schickte. Hierauf nahm er sogleich den Krieg gegen die im Norden von China eingedrungenen Nidschids wieder auf, den er schon unter seines Vaters Regierung geführt hatte. Sein Bruder Tuli hatte den Oberbefehl, und wurde ein Opfer dieses Krieges. Ein Versuch, den Frieden herzustellen, gebrach nicht. 1232. Oktal verband sich mit der im südlichen China herrschenden Dynastie Song, und mit ihrer Hülfe gelang es, die Nidschids zu vernichten, 1234. Sobald diese Sache also beigelegt war, wandte Oktal seine Hauptthronmacht

*) S. bei dem Artikel Mongolen angeführten Schriften von Gaubil, Matthei, d'Obrien u. A. Nach dem mongolischen Geschichtschreiber Sanang-seien regierte Oktal sechs Jahre, und starb schon im Jahre 1233, in einem Alter von 47 Jahren. Allein diese Nachricht ist nicht glaubwürdig. Siehe Schwanitz's Geschichte der Mongolen (Petersburg 1829). S. 211 und 391.

1768. tav. 36. a. p. 70. cf. tav. 36. b. Adagio id est Proverbiorum. Collectio. Francof. 1696. fol. p. 327. „Idem argumentum marmore castatum, Roman. duobus vinctari locis, nomen in Capitolio sit in Hortu Vaticanis. Hermolus Barbarus testis est.“ 23) Visio. l. i. p. 73. La prima—si solleva in leggiaderrimo atteggiamento colla destra mano l'estremità superiore dal manto dietro la spalla. Le figure, delle quali poco più ci rimane distinto fuor delli contorni anteriori, hanno una semplicità ed un vezzo nella loro sagoma generale assai familiari alla Greche arti. Un sen piglioso geignendosi veloso, welches unter andern Zeichen der Unmühsamkeit Onos und des Donatiers ankündigt, hat Beger unter. Poemas infamias, leonici. Sieyphi. Ooni et Draconum, et delineatione Figularum marchae. xi. dialogo illustratae, a Laur. Begero. Coloniae Mercatorum. 1703. (22 pag. fol.) p. 13, 14. Die beschriebene, nach Piglus Zeichnung verfertigte Knechtische Figur dürfte höchst. 24) Plin. H. N. 35, 40, 3r. Vol. V. p. 231. Paris 1655. 4. 25) Plut. de animal. transq. p. 473. ed. Francof. cap. 14. T. II. p. 11. 26) Wytt. Facinus, Ex Plut. op. exc. p. 201.

gegen den Westen. Die Führer dieser Horden, die selbst dem östlichen Europa so verberlich wurden, waren Batu, Mangu und Baidar, des Dschai Hefen, ferner sein einziger Sohn Gujuk und der Feldherr Subai-Bahadur, der zuletzt im chinesischen Kriege das Commando gehabt hatte. Sie zogen nördlich um das kaspische Meer, unterjochten die Circassier, die Kaschkiren, drangen in das Kasanische Gebiet und die Wolgade ein, nahmen Moskau im Jahre 1236, setzten darauf ihre Eroberungen in den russischen Provinzen fort, und machten die Großfürsten des Landes tributpflichtig. Batu eroberte ferner Kiew den 6. December 1240. Einer seiner Unterführer hieß darauf in Polen ein, verbrannte alles und schleppte Beute fort. Nur die und da, namentlich von Seiten Krakau's, fanden die Mongolen tapfern Widerstand. Doch siegte ihre Uebermacht, und Krakau wurde niedergebrannt, in der Pflanzung 1241. Breslau fanden sie bereits verlassen und in Flammen, das feste Schloß daselbst ließen sie befezt liegen. Der Kleinigste Herzog Heinrich II. im Bunde mit dem Großfürsten des russischen Ordens, besiegte Widerstand; die Schlacht fiel aber dennoch zu seinem Nachtheil aus, den 9. April 1241. Die Mongolen verheerten nun Schlesien und Mähren, riefen dann mit Batu's Truppen in Ungarn zusammen, drangen bis an das adriatische Meer vor, und so gingen die Verwüstungen bis nach dem Tode des Dschai fort. Vergl. den Artikel Mongolen. Bezüglich im Jahre 1235 hatte Dschai Gelegenheit genommen, ein Heer nach Armenien zu senden, und auch in diese Gegenden wurden immer neue Einfälle gemacht. Von Bago das wurden die Mongolen durch die Truppen des Chalus fort abgeschlagen, 1237, und ein Sieg, den sie bei einer späteren Invasion zu Ende desselben Jahres erzielten, hatte keine Folgen weiter; sie zogen mit der Beute wieder ab. Nachdem sie längere Zeit in Ruhe gelegen, brachen sie auf Erzerum los und verbrannten Stadt und Umgebung, ohne daß von Seiten des muslimischen Chalusfelds das Geringste zum Schutze derselben unternommen ward. Aber auch nach Osten hin reichte Dschai seinen gewaltigen Arm. Kreutz griff er seine Bundesgenossen, die Chinesen der Tonakie Song an, und dieser Krieg, den er 1235 begann, aber nicht selbst beendigte, brachte ihm ungeheure Verluste. So wirkte seine Macht nach außen hin überall zerstörend, während im Innern noch manche zweckmäßige Institutionen besonders durch die Energie seines ersten Ministers, Namens Jusschu-fai, zu Stande kamen. Was Dschai's persönlichen Charakter betrifft, so wird seine Wildheit und Freigebigkeit sehr gerühmt; den hohen Stolz, den er zeigte, wird man seiner Nationalität und seiner Stellung in der Welt zu gute halten. (E. Rödig.)

OKTOCERA *) (Mollusca). Blainville hat diese Benennung einer Abtheilung der Cephalopoden gegeben, welche Leach Octopoda nannte. Sie ist durch ihre acht Arme charakterisirt, und dadurch, daß der Rand der Saugnapfe an denselben muskeltüchtig ist. Sie umfaßt nur die einzige Gattung Octopus, welche indessen in die Gattungen Eledone, Loligoopsis, Orythos und Argonauta zerfällt worden ist. (E. d. N. und Cephalopoda.) (D. Thom.)

OKTOGONOTUS, Drapiez (Insecta). Eine Käfergattung aus der Section Tetramera und der Tribus der Gallericidae, deren Kennzeichen noch nicht angegeben sind. Dejean führt sie in seinem Catalogue des Coléoptères auf, und erwähnt zwei Arten, die beide in Capenne einheimisch und ebenfalls noch nicht beschrieben sind. (D. Thom.)

OKTONUS (Pisces). Rafinesque führt unter diesem Namen in seiner Abtheilung der sicilischen Ichthyologie *) eine Fischgattung auf, welche indessen zu wenig charakterisirt ist, um sie ins System aufnehmen zu können. Sie steht nach der Anekdote des Begründers in der Abtheilung der Brustflosser, der Section Ortonoti, und der Ordnung Dactylii. Nach der Bedeutung in Cuvier's Histoire naturelle des Poissons I. p. 193. Note. scheint sie der Gattung *Pteristodon Lacépède* zu entsprechen, indessen wird bei Charakterisirung derselben ib. IV. 101. Rafinesque nicht erwähnt. (D. Thom.)

Okrolasmis, Gray (Cirripoda) s. im Radixrag zu O.

OKTOPODAE, Leach (Mollusca). Eine Familie der Cephalopoden, welche von den meisten Zoologen angenommen worden ist. Rafinesque hat sie Octopodia, Blainville Octocera genannt. Sie umfaßt nach den von Geoffroy gegebenen Grenzen auch die Gattung Argonauta Blainville's. In ihr sind demnach enthalten die Familien Acoeloides und Cymbicochloides Latreille's und die Gattungen Sepia und (zum Theil) Argonauta Linne's. Ihre Kennzeichen sind folgende. Das Thier hat einen verkürzten, beutelförmigen, meist kugelförmigen Körper; der Kopf ist deutlich gefiedert, die acht Arme sind ungeschlied (brachia sessilia) sehr lang, gemeinlich fast gleich lang, können, wenn eine Schale vorhanden, in diese zurückgelegt werden, und sind mit einfachen Saugnapfen der ganzen Länge nach besetzt. Die Thiere sind nacht oder mit einer Schale bedeckt, im Innern des Körpers findet sich aber kein Schalenrudiment, sondern nur bei einigen Arten zwei kleine Knorpel. — Die Schale (wenn sie vorhanden) ist einschichtig, bildet einen sehr schiefen Kegel, und ihre Spitze ist spiralförmig gedreht.

Diese Familie zerfällt in folgende Abtheilungen und Gattungen:

† Eine das ganze Thier umschließende Schale. (Zwei Reihen Saugnapfe nach der Länge jedes Armes). Gattung Argonauta, L. alior. (Okythos, Rafinesque. Okiopus, sect. O. und Argonauta Blainville). Bellerophon, Montfort, DeFrance, Sowbrey. (Nur sessil.)

†† Ohne Schale.

a) Der Leibesack kurz, fleckenlos. Gatt. Oktopus Cuvier's.

1) Zwei Reihen Saugnapfe längs jedes Armes. Gatt. Oktopus Ferrussac. (Polypus Leach. Polypen der Alten, Sepia Linne's, Okiopus sect. A und Argonauta Blainville).

2) Nur eine Reihe Saugnapfe. Gatt. Eledone, Leach, Ranzani, Ferrussac (Ozoea Rafinesque).

*) Die übrigen *Homoptera* s. unter *Octo* —

*) *Indice Patrologia Siciliana*. Messina 1810. S.

- b) Der Leibesfuß mehr in die Länge gezogen, mit zusammengewachsenen oder einzelnen Flossen besetzt, die stiellosen Arme fast gleich lang.

Gatt. *Loligopsis*, *Lamarckii*. (Leachia? *Lesueur*).

(D. Thon.)

Oko-Jesso f. *Sagalejo*.

OKTOPUS (*Mollusca*, *Cepolop.*). Diese Gattung ward zuerst im Jahre 1798 von Lamarck aufgestellt, in der neuern Zeit aber mehrfach modificirt, und wir nehmen sie hier in der Begrenzung auf, welche ihr *Gerassac* gegeben hat (*Annales des Sciences naturelles*, Tom. 17. 1826. p. 141). Sie hat hiernach folgende Kennzeichen.

Der Sack, in welchem der Körper steht, ist mehr oder weniger kugelförmig, an dem untern Ende stumpf, mit einer engen, tiefen, sehr muskulösen Einschnüfung, ohne Flossen + Anhänge; im Innern des Sackes befinden sich zwei Knorpel; die Arme sind am Grunde durch eine breite Haut vereinigt.

Es ist diese Gattung aus der *Linnaeus* — *Sepia* — gesondert, und enthält einen Theil der Gattung *Octopus* Cuvier's, entspricht auch der *Sepia* A. der gleichnamigen Gattung *Blaiville*'s.

Während sind die bisher gehörigen Thiere keineswegs erst in neuern Zeiten bekannt geworden, sondern waren es vielmehr schon in den frühesten Zeiten unter dem Namen *Polyp*, von welchen *Aristoteles* und *Plinius* so manche Wunderdinge erzählen, wovon weiter unten.

Man unterscheidet an dem Körper dieser Thiere deutlich zwei Theile, nämlich den hintern, welcher den Leib bildet, und den vordern, welcher gerissenförmigen Kopf und Brust vereinigt darstellt, die beide durch eine Einschnüfung von einander getrennt sind. Die eigentliche Leibes- oder Hinterleibsmasse ist im Allgemeinen ziemlich klein, in Vergleich mit der andern Hälfte, und meistens der Kugelform sich nähernd. Die Haut, welche sie umgibt, bildet eine Art Beutel oder Sack, der nur an der untern Hälfte seines vordern Randes geöffnet ist, dessen Wände weich und biegsam sind und keine fleischförmige Seitenausbuchtung haben, wie die verwandten Gattungen dieser Ordnung *Sepia* und *Loligo*. Dagegen ist die vordere Körperhälfte verhältnismäßig mehr, als bei diesen Gattungen entwickelt, die Ränder des Brustsackes sind so weit nach vorn getrieben, daß sie den Kopf zwischen sich aufnehmen, und durch die Vereinigung der beiden Seiten ein weiter schiefer Trichter entsteht, in dessen Bodennitte sich die Mundöffnung befindet. Aus dem Rande dieses Trichters entspringen nun vier Paar langer, fegelförmiger, muskulöser Arme, an welchen auf der innern Seite die Saugnapfe stehen. Auf der untern Seite des Vorderleibes befindet sich ein anderes Organ, ein wirklicher Trichter, dessen Basis der Mantelöffnung entspricht, das abgewandte Ende aber weiter nach vorn unter dem Kopfe vorragt, als bei *Sepia* und *Loligo*. An den Seiten des Kopfes stehen die beiden Augen, welche groß und vorspringend sind, und nach *Blaiville* keine Augenhäute haben, nach *Cuvier* (*Zootomie* I. IV. L. 3.) mit einem hintern und einem vordern versehen sind. Im Grunde des erstgenannten, durch die Vereinigung der Arme gebildeten Trichters befindet sich die runde Mundöffnung, von einer Art Lippe rings umgeben, aus welcher zwei Nieren in Form eines Papageischnabels hervorragen.

Die Haut der Oktopen ist dünn, weich, mitunter ziemlich häutig, man bemerkt aber auf derselben die Barbenfäden nicht so (vergl. *Chromophoron* im Artikel *Cephalopoda*), wie man sie bei *Loligo* sieht. Diese Haut liegt unmittelbar über der Muskellage, mit der sie zum Theil verwachsen ist, welche sehr dick ist und nach *Blaiville* aus Quersfasern besteht. Sie ist es, welche eigentlich den Abdominalsack oder Mantel bildet. Die Muskelfasern endigen nach dem genannten Autor in eine Art *Rath* (*raphe*), welche der Stelle entspricht, an welcher sich bei *Sepia* der Knochensack befindet. Unter den Quersfasern befindet sich auch eine Lage Längsfasern, welche jedoch wesentlich nur für die Bewegungen des Kopfes und seiner Arme entwickelt ist. Dagegen gibt *Maclel* (System der vergleichenden Anatomie. III. S. 60) die Muskeln anders an. Er sagt: Der bei der gewöhnlichen Stellung derselben (der Thiere) obere Theil, welcher die Eingeweide enthält (den wir deswegen die hintere Hälfte genannt haben), wird von einem dicken Muskelsack umgeben, welcher besonders äußerlich sehr deutlich aus Längsfasern besteht. Innere quere und andere, die von einer Fläche zur andern gehen, konnte ich nicht deutlich bemerken. — Dagegen wird sein unterer freier Rand in seiner vordern Hälfte durch einen breiten Muskelring gebildet, der nach unten und von der Seite an die Grundfläche einer muskulösen, an der Grundfläche des Schädels (Kopfs) gelegenen Verlängerung, des Trichters, geht. — Überflüssiger gehen von dem größten, vordern Theile des untern Randes dieses Muskelsackes dünne Fäserchen, die sich über den Anfang der Füße (Arme) ausstrecken, hier zum Theil eine quere Richtung nehmen; die Füße werden umgeben, und sich, allmählig verdrängt, in die wunden Linien aufgetriebener Membran entziehen. — Auf den vordern erwähnten, an den Trichter gebundenen Muskel folgt bald nach hinten ein zweiter, der gleichfalls von der innern Fläche des Muskelsackes nach unten abgeht und theils mit der unmittelbaren Muskelhülle der Eingeweide zusammenfließt, theils sich erst an den hintern Theil des Schädelsknorpels, theils an eine Seite der gemeinschaftlichen Grundfläche der Füße fest, und diese nach seiner Seite und nach vorn zieht. Außerdem geht ungefähr von der Mitte seiner vordern Fläche ein dünner, langer Muskel an die Mitte des äußern Trichterumfanges, den er erweitert und nach außen und vorn zieht. — Noch weiter nach hinten, der Mittellinie der vordern oder Rückenfläche näher, namentlich von dem hornartigen Seitenstreifen, entspringt ein dritter Muskel, der gleichfalls nach unten, mit dem gleichnamigen convergirend, höher oben als der erste, an die Grundfläche des Trichters tritt, den er nach oben zieht. — Nicht neben der Mittellinie der hintern oder Bauchfläche, entspringt ein langer, dreieckiger Muskel, der vorn mit den drei bisher beschriebenen zusammenfließt und sich nach innen von dem zweiten an die Grundfläche eines noch nicht versehenen Fußes (Arms) paars fest. Wo sich diese vier Muskeln vereinigen, schicken sie zugleich um den ganzen Umfang der Eingeweide eine starke Muskelschicht ab. — Die Füße (Arme) entspringen mit einer, die Mundöffnung umgebenden, kurzen, runden, gemeinschaftlichen Grundfläche von dem untern Theile des Schädelsknorpels, und enthalten im Innern eine, die Gefäße und Nerven aufnehmende, verhältnismäßig zu dieser mehr Höhle. Ihre anscheinlich dicken Wände bestehen aus einer äußern Längs- und einer innern queren

Schicht, über welche sich noch die vorher beschriebenen, auch zwischen die Füße bringenden Fäsern werfen. — An der innern Fläche tragen sie die Saugwarzen (Saugnapfe), dickwandige, runde, in der Mitte stark vertiefte, an ihrer Mündung von einer stark gefalteten dünnen Scheibe umgebene fleischige Nüsse. — Der innere, dickste Theil von diesen besteht aus longitudinalen, austretenden Fasern, die von der Grundfläche zur Öffnung gehen. Hier befindet sich ein aus Kreisfasern gebildeter Ring, und schwächere Kreisfasern bilden die, diese Öffnung umgebende Scheibe. Man sieht leicht ein, daß die erste Ordnung die Warze abplattet, die beiden letzten sie die Körper befestigt. Die ganze Warze wird durch ungesühr zwölf starke Längsbündel bewegt, die von der innern Fußfläche an ihre Öffnung gehen. (Vergl. die Abbildungen bei Carus, Zootomie, t. IV, f. 11.).

Was die Anheftung der Muskeln an die Knerpel betrifft, so finden wir darüber bei Meckel (l. c. II. 1. S. 122 folgende Angaben. Stannumknerpel, die als Knochen betrachtet, bei Sepia, Loligo an der untern Körperfläche liegen, finden sich bei Oktopus nicht, auch fehlen diesem abwärts hohe in der Seitenklappe des Trichter liegende Knerpel. Das gegen finden sich andere, wie auch bei jenen Gattungen vor, welche höchst wahrscheinlich den festen Theilen der Gliedmaßen derselben entsprechen. — Sie liegen an der Seite des Körpers, sehr genau, vorzüglich an ihrer obern Fläche, in die Muskelsubstanz desselben eingeklebt, haben immer eine längliche Gestalt und sind an beiden Enden zugespitzt. — Bei Oktopus sind sie, sehr in Uebereinstimmung mit der unvollkommenen Entwicklung des ganzen Skeletts, im Rutiment vorhanden, weit kürzer, als bei Loligo, länglich rundlich, vorn und hinten wenig zugespitzt, entsprechen nur ungefähr dem dritten Viertel der Länge des Stämmes, und sind nach innen von der Muskelsubstanz durch eine Höhle getrennt. — Endlich findet sich bei Oktopus, ebenso wie bei Sepia und Loligo ein deutlicher und stark entwickelter Kneppknerpel. Er liegt dicht hinter der Mundmasse, tief in der Muskelsubstanz verbergen, ist mehr breit als lang, nach vorn stark aufgewölbt, nach hinten gewölbt, und besteht aus einem mittlern, niedrigen und zwei äußern Seitentheilen. Der mittlere Theil ist unten von einer anscheinlichen runden Öffnung, vorzüglich zum Durchgange der Speiseröhre und zur Aufnahme des Markhalbbandes durchbohrt, oben zur Aufnahme des Schirms stark vertieft, so daß dieser Theil eine eigene, anscheinliche Höhle enthält, deren hinterer Wand einen eigenen, mittlern Höcker bildet, der aber nicht so weit, als die Seitentheile, nach hinten vorspringt. Der obere Umfang des Ringes ist etwas schief von oben und vorn nach unten und hinten gerichtet, der untere weniger ausgebildet, liegt quer. Dieser enthält den untern Theil des Markhalbbandes nebst dem Gehörorgan, und ist zum Durchgange der Stränge des Bauchmarkes durchbohrt. — Die Seitentheile sind flacher, durch ihre innere aufsteigende Wand von dem mittlern, in der ganzen Höhe desselben etwas, doch unvollkommen, abgesondert. Sie enthalten das Auge und der Sehnerv tritt von der Fühnung im Ringe aus in sie. An dem vordern und innern Ende ihres untern Randes tragen sie eine dünne, nach innen nach außen gerichtete Platte, wodurch sie nach vorn eingemäßen vorwölbt werden, die sich hier vor das Auge legt und in die Haut vertieft. Bei Okto-

pus ist der Knerpel bei weitem weniger fest und dick, als bei Sepia und Loligo, auch ist er bei jenem am wenigsten gewölbt. Auch ist bei Oktopus die vordere Platte dick, rundlich, und nur ein Fortsatz des Hauptknerpels, dagegen bei den beiden andern ein eigenes abgetrenntes Stück. Die Öffnung für den Sehnerv ist bei Oktopus nach vorn verschlossen. (Vergl. die Abbild. bei Carus Zootomie, t. IV. und von den Urtheilen des Knochen und Schalen gerüßt, t. VII.; dann Webster de aure et auditu hominis et animalium, tab. II.) Was die Deutung dieser Knerpel, als innerer Elefant betrachtet, anlangt, so weicht Carus von Meckel's Ansicht darüber ab, was wir aber hier nicht weiter berühren können, sondern auf des ersten klassische Schrift (Von den Urtheilen des Knochen und Schalen gerüßt. Leipzig 1828. S. 71 ff.) verweisen müssen.

Was die Verdauungswerkzeuge betrifft, so finden sich bei Oktopus, wie bei allen Cephalopoden, Kauwerkzeuge, Speicheldrüsen, eine Speiseröhre, ein sehr zusammengefügter Magen, ein kurzer Darm und eine sehr anscheinliche Leber (Meckel a. a. S. IV. 194).

„Die am vordern Körperende befindliche Mundöffnung ist rund, und befindet sich in der Mitte einer blauen, kreisförmigen, zwischen der Grundfläche der Füße liegenden Platte, die an ihrem innern freien Rande etwas aufswölbt. Die Mundöffnung kann durch Kreisfasern völlig verschlossen, dagegen durch, von der Grundfläche der Fußmasse gegen sie zusammenstrahlende Fasern geöffnet werden. Auf diesen Theil folgt nach hinten die sehr starke, fleischige, runde Mundmasse. Diese trägt an dem vordern Theile der Längsachse zwei hornartige, dicke, stark gebogene, braune Kiefern, welche von oben nach unten übereinander liegen, und sich in derselben Richtung bewegen. Sie sind vorn stark zugespitzt, breiten sich aber hinten gegen ihre Grundfläche nach beiden Seiten in zwei anscheinliche, dünnere, weichere und nicht gefärbte Blätter aus, die in ein äußeres und inneres gespalten sind, zwischen welche die Fasern der Muskelmasse dringen, und liegen so gegen einander, daß der untere den obern beträchtlich überragt. Daher liegen sich auch die Seitenblätter des untern Paares nach außen, die des obern gegen senkrecht und näher aneinander herab. — Die Zunge sitzt als ein kurzes, dünnes, mehrere Reihen schwacher, nach hinten gerichteter Fächerchen tragendes Blatt auf dem Boden der Mundhöhle, dicht vor dem Anfange der Speiseröhre. — Von dem ganzen Umfange der Mundmasse gehen austretende Längsfasern an die Grundfläche der Füße, wodurch sie nach hinten gezogen wird. Sie spaltet sich in eine obere und in eine untere Hälfte, welche im Ganzen die Gestalt der Kiefern hat, die sie trägt, und größtentheils aus senkrechten Fasern besteht, durch deren Zusammenziehung die Kiefern einander genähert werden. — Die Zunge wird, wie bei den Cephalopoden, auf einem Fächer der untern Fläche der Mundhöhle getragen, und durch ein, von der Muskelmasse des Unterfiers ausfüllendes Muskelpaar nach vorn, durch ein zweites, aus dem Grunde der Mundmassellemente, stärker nach hinten gezogen.“ — Von Speicheldrüsen finden sich zwei Paare im vordern Theile der Eingeweidehöhle, hinter dem Schildeknerpel, deren Ausführungsgänge sich,

indem sie durch ihn treten, zu einem in der Mittellinie unter der Speiseröhre liegenden Gange verbinden, der unten durch die Mundmasse dringt, und sich über dem hintern Zungenende öffnet (*Carus* Zoot. t. 4. l. 2. c. d. e.). Das vordere Paar, besonders stark und deutlich, liegt auf beiden Seiten neben dem Anfange der Speiseröhre, trägt ungefähr ein Viertel des hintern (näher dem Kopfe liegenden) Paares, unterscheidet sich von diesem durch platte Gestalt, gelappten Bau und gänzliche Trennung seiner Ausführungsgänge, die sich weiter außen und unten in die Mundmasse öffnen.

Die Speiseröhre tritt durch den Schädelsknorpel, ist anscheinlich lang, der Länge nach gefaltet, bildet ungefähr in der Mitte ihrer Länge einen starken, knorpelartigen Vorsprung nach vorn, und ist von da an bis gegen den Magen weiter als vorher. Sie öffnet sich ohne Klappe in einen länglichrunden, kartoffelförmigen, mit einer sehr dicken, harten, leicht trennbaren Oberhaut besetzten, ersten Magen, aus dem, so daß er zugleich mit der Speiseröhre zusammenhängt, ein zweiter, einen blinden Anhang bildender, tritt, welcher die Galle aufnimmt, der kurz, eng, zwar weniger fleischig als der erste, aber doch ziemlich dickwandig und sehr drüsenreich ist. Er macht an derbalt Estrahlwindungen und trägt an seiner innern Fläche ein stark vorspringendes, vielfach gefaltetes Blatt, wodurch seine Oberfläche bedeutend vergrößert wird. Er bildet einen blinden Anhang und nimmt die Galle auf. — Der mächtigste, dünnhäutige, drüsige Darm, der länger als bei andern Gattungen und mehrfach gewunden ist, überall denselben Durchmesser und keinen Anhang hat, wendet sich nach vorn, und öffnet sich oben und hinten in die Grundfläche des Trichters.

Die große, weiche, schwammige, aber nicht gelappte, feste, bräunliche Leber liegt von einer eignen, faserigen, leicht trennbaren Membran umgeben, vor dem Epistalsanal in der Eingeweidehöhle, und öffnet sich durch zwei kurz, von ihrem hintern Ende austretende Gänge in den zweiten Magen. (Nedel a. a. O.) Außer ihren Ausführungsgängen tritt ein zweiter Gang, der von dem Zinndarm kommt, in das Ende des Darms. Diese Beutel ist ein länglicher, mit einer schwachzottigen innern Haut besetzter Sack, der in der Mittellinie, an der untern Fläche der Leber, von ihrer äußern Haut umgeben, doch leicht von ihrer Substanz trennbar liegt. Einige Naturforscher haben dies Organ als Gallenblase gedeutet, nach demselben *Muro*, indem er spricht dagegen, daß er mit dieser nicht organisch verbunden ist, bei den Gattungen *Loigo* und *Sepia* gar nicht in derselben liegt und sich eigent Gallengänge verbinden. Nedel ist geneigt, denselben eher als Harnorgan zu betrachten, *Carus* glaubt, daß er immer wieder Entleerung eines Theils der in der Leber verweilenden Stoffe zum Zweck habe (Zoot. p. 536) und verleiht ihm mit *Oken* (Zoologie. I. p. 339) dem ähnlichen bei *Doris* sich findenden Organ.

Das Atmen des Cephalopoden erfolgt vermittelt Kiemen, ist also eine Wasserathmung, obgleich diese Thiere auch mehrer Tage an der Luft zu leben im Stande seyn sollen. Es sind dieser Kiemen zwei vorhanden, und liegt eine an jeder Seite des die Eingeweide umgebenden Bauch-

fellacks (*Carus* a. a. O. T. IV. l. 1. h. n.). Eine jede derselben wird aus der an ihrem Rändern verlaufenden Kiemenarterie und Vene gebildet, welche unter einander durch vielfache freie Quertäste verbunden sind, die bei dieser Gattung der Anzahl nach geringer, als bei *Sepia*, aber stärker und mit flossigen Rändern versehen, immer aber durch ein häutiges Band an der innern Mantelfläche befestigt sind. Durch den Mantel und den Trichter scheint der Aspirationsproceß vermittelt zu werden, indem jener das Wasser einströmen läßt, durch sein Zusammenziehen aber wieder durch den Trichter austreibt. Diese Contraction muß noch verstärkt werden durch eine fleischige Scheidewand, welche von der vordern Seite des Mantelsackes entspringt und hinten (wo sie den Mastdarm enthält) am obern Theil der Rückenwand und des Bauchfellsackes sich anheftet, so, daß unter eine freie Communication beider Hälften der Mantelhöhle bleibt (*Carus* a. a. O. S. 466. l. 1. 2.).

Das Gefäßsystem weicht nach *Hainville* (Dict. des Sc. nat. Art. Poulpe) von dem der Gattung *Sepia* ab. Die Gefäße, in welcher sich alle aus dem Körper, und namentlich aus der Kopfhalfe kommenden Venen vereinigen, theilt sich, nachdem sie die Magengänge aufgenommen hat, und jeder dieser Äste ist in der Bauchhöhle mit einer großen Anzahl einer Art kleiner auffaugender Schwämme (sponges) versehen, worauf sie sich wieder eiförmig erweitert, aus welcher Stelle die Kiemenarterie entspringt. Diese besteht in der Thor in nicht weiter, als in der allmählichen Vereinigung der Kiemenklappen und Ästen, und ebenso entspringen aus diesen Theilen die Kiemenvenen, welche den entgegengesetzten Theil der Kiemen einnehmen. Jede dieser Venen geht in ein sonderförmiges Herzog, dessen inneres Ende, zu einem Kanal verbunden, sich auf jeder Seite in das Herz öffnet. Dieses, fast in der Mittellinie gelegen, ist fast kugelig oder halbmondförmig, frei, d. h. ohne Beutel, und gibt von seiner hintern Wölbung eine ziemlich kleine Aorte ab, welche Verästelungen zum Eingang schickt, auf dessen oberer Fläche aber entspringt die eigentliche Aorte, welche längs des Rückens sich nach hinten zieht, und noch und nach die Bauch- und Leber-, sowie die Rückenarterien und diejenigen abgibt, welche zu den Speicheldrüsen gehen, bis sie nach dem Durchgang durch den Ring, welcher den Epistalsanal umgibt, wie bei der Gattung *Sepia* an der Wurzel der Kieme sich fächerförmig vertheilt, aus welchem Kranz wieder die Arterien entspringen, welche in jedem Kieme bis in dessen Spitze vordringen.

Was die Fortpflanzungsorgane betrifft, so behauptet *Hainville* von denselben, daß sie ganz denen der Gattung *Sepia* gleichen. Bei dem Weibchen bildet der Eierstock eine eiförmige, ziemlich weit nach hinten in der Eingeweidehöhle liegende Masse. Von dem vordern Winkel ihrer linken Seite gehe ein ziemlich enger Eingang ab, der nach einer Anschwellung, je nach der Jahreszeit, von geringerm oder größerm Umfange auf der linken Seite des Körpers durch eine kleine fleischige Öffnung in den Beutel mündet. Beim Männchen nähme der Hode die Stelle des Eierstockes ein. Dagegen führt *Carus* (Zootom. S. 624) ausdrücklich an, daß zu jeder Seite sich ein Eingang öffne und auch aus dem Hoden (ib. t. 4. l. 2. Z.) zu beiden Seiten

ein Saugengang austrete, der am Anfange mit einer drüsigen Umschließung versehen sei, und sich neben der Kieme auf dem Bauchfelle öffne. Nach desselben Untersuchung liegen auch vor und neben dem Heden zwei geräumige, einen dicken Schleim in sich enthaltende, Beutel, deren jeder durch einen besondern Ausführgangsal über dem Saugengang sich öffnet.

Das Nervensystem der Cerepolypen kommt mit dem der übrigen Cephalopoden überein. S. diesen Artikel.

Anlangend die Sinne und deren Organe, so möchten wol hinsichtlich des Geruchs und des Tastsinnes die Cerepolypen mit den Sepien ziemlich übereinstimmen.

Was das Gehör betrifft, so findet sich im unteren Theile des Kopfnerpelinges ein knorpeliges, nach außen nicht geöffnetes Höcker (*Weber de aure et auditu*, t. II. f. 6. 1.), in welchem in zwei Gruppen zweifelhafte Sädhchen nebeneinander liegen (ib. 2. fig. 7. 1.), an welchen die Hörsneren sich verbreiten (ib. 7. 2.). Diese Beutelchen sind von Flüssigkeit und Zellgewebe umgeben und enthalten in ihrem Innern, außer Flüssigkeit, ein festes Körperchen (ib. 7. bei 1. und fig. 8. 1. 2.). Es zeigt sich demnach hierin ein knorpeliges und ein häutiges Labyrinth mit einer Art von Gehörknöchelchen (*Weber l. c. p. 10.*).

Der Gesichtssinn zeigt sich bei den Cerepolypen, wie überhaupt bei den Cephalopoden (s. d. Art.) hinsichtlich seines Organs sehr ausgebildet. Unzweifelhaft ist der Bau des letzteren aber darin, daß Carus gewisse Dupluren der äußeren Haut vorfindet, welche offenbar Augenlider und zwar ein großes hinteres (nicht oberes) und ein kleineres vorderes bildeten, in denen sowohl der Struktural als Lage nach, die Uterinschleimhaut mit dem dritten, gleichfalls vordern Augenlid der Vögel und Säugethiere, oder der *plica semilunaris* der menschlichen *Conjunctiva* nicht zu verkennen war. In der hintern dieser beiden halbmondförmigen Falten sind sogar Muskelfasern vorhanden, und es scheint selbstdie Bewegung dieses Augenlides dem Thiere nicht unmöglich. Die Sklerotilla nimmt gegen ihren freien Rand hin eine veränderte Farbe an, und bildet so gleichsam als Iris die Pupille, welche rund ist (Carus a. a. O. c. 67).

Hinsichtlich ihrer Bewegung zeigen sich die Cerepolypen von denjenigen der andern Gattungen dieser Klasse verschiednen. Sie schwimmen nicht so schnell und gewandt, wie Sepia und Lolligo, sondern mehr unregelmäßig sich drehend, den Kopf nach unten gerichtet, der Arme als Ruders sich bedienend. Dagegen können sie auch auf dem Meeresboden, ja selbst auf dem Trecken der Felsen an der küste kriechen, indem sie einen Arm ausdehnen, mittelst der Saugnapfe sich ansetzen und dann den Körper nachziehen. Die Alten glaubten, daß der Cerepolyp auch völlig auf den Armen gehe, den Kopf nach unten, und daß er das einzige Weichtiher sei, welches dies vermöge. Auch spricht Aristoteles, sowie Plinius davon, daß dieses Thier mitunter auf Treckne gehe, dabei aber sorgfältig glatte Ertr vermeiden. Alan und Aldenius fügen sogar noch hinzu, daß es mitunter Bäume bestige, um zu den Früchten zu gelangen, was noch viel zweifelhafter ist, da es bekanntlich bloß von animalischer Nahrung lebt.

Weißend bedienen sich die Cerepolypen ihrer langen

Arme dazu, ihre Beute zu umschlingen, und dieselben mittelst der zahlreichen Saugnapfe zu halten, welche an jenen sitzen. Die Wirkung der letzteren ist leicht zu begreifen. Denn einmal wirken dieselben mittelst der klebrigen Feuchtigkeit, welche sie aufsendern, und dann wirken sie auch ganz als Schöpfköpfe, indem nach Aufdrücken des Mundes durch die Zusammenziehung der mittleren Fläche ein luftleerer Raum entsteht. Da aber die Anzahl dieser Saugnapfe mitunter sehr bedeutend ist, so ergibt sich daraus, wie die Cerepolypen sich so sehr fest anhängen können, daß man sie kaum loszureißen vermag, und dies oft nur dadurch möglich wird, daß man die Arme abschneidet, die nichtsdiesemweniger auch nach dem Tode noch angeheftet bleiben. Durch die Anhängen entsteht eine lebhaft Hautblase, die aber wol schwerlich bis zur Entzündung geht, wie dies mitunter angegeben wird.

Die Cerepolypen sind sehr gefräßige Thiere, welche sich besonders in den Schlupfwinkeln der Felsen aufhalten, wo sie ihre Körper in der Höhle, welche sie bemerken, verbergen, so daß nur die Arme vorragen, deren sie sich zum Erhaschen ihrer Beute bedienen. Mitunter gehen sie aber offener zu Werke, wenigstens erzählt Bclon, daß er im Hafen von Gercera Zeuge gewesen sei, wie ein Cerepolyp länger als eine Stunde mit einer Krabbe gekämpft habe. Aristoteles des haupter von diesem Thier, daß es nach Belieben seine Farbe ändere und die der umgebenden Körper annähme, um desto leichter Fische fangen zu können, es thue dies auch dann, wenn es Furcht habe, und entlere dann zu gleicher Zeit seinen Hintereud, dessen Flüssigkeit mehr eine reiche als schwarze Farbe habe.

Es scheint, daß die Cerepolypen sich größtentheils von Crustaceen nähren, wie dies schon Aristoteles beobachtet hat. Bainville gibt an, daß an mehreren Orten der Küsten des Kanals die Fische sich gegen ihn über den Schaden beschwerten hätten, welche diese gefräßigen Thiere ihnen in der Einsicht thäten, daß sie nicht allein eine Menge Crustaceen zerstörten, sondern auch diejenigen, deren sie sich nicht besmächtigen könnten, dergestalt erschreckten, daß sie ihre bisherigen Wohnplätze verließen. Die Cerepolypen nähren sich übrigens auch von Muscheln, und Plinius erzählt in dieser Hinsicht, daß diese Thiere einen kleinen Stein zwischen die Schalen brachten, damit die Muschel sich nicht wieder schließen könne, und es ihnen um so leichter werde, das Thier herauszuziehen. Es braucht wol kaum der Erwähnung, daß dies nur eine Fabel ist. So hat man auch gesagt, daß man den Aufenthalt eines Cerepolypen an den Uferkanten von Muschelschalen und Fischen erkenne, deren Flüssigkeit er gesoffen habe, auch daß er, wenn ihm alle Nahrung mangle, seine eigenen Arme verzehre. Es ist allerdings richtig, daß man mitunter Cerepolypen findet, welche einen oder den andern ihrer Arme zum Theil oder ganz verloren haben, und Bclonville selbst hat dergleichen Exemplare gesehen, aber auch Aristoteles und Plinius bemerken schon, daß die Meeresthiere die Arme abgeben, und Bclon erzählt, daß er in den Mägen der Seeale solche Arme gefunden habe. Ronsdellet führt auch an, daß die Cerepolypen durch Oliven- und Feigenweige angelockt werden; was indessen ebenfalls sehr zweifelhaft ist.

Unzweifelhaft scheinen Beobachtungen über die Begattung

der Zintenfische nicht gemacht worden zu seyn, indessen erzählt Mendel, daß sie auf dieselbe Weise, wie bei den Sepien, flathförmig, nämlich, Mund gegen Mund mit Incis andersschlingen der Arme. Aristoteles behauptet auch noch, daß man das Männchen von dem Weibchen durch den einen Arm unterscheiden, an welchem sich die Kuppe befindet. Es bedarf kaum der Erwähnung, daß nach den edlen angegebenen anatomischen Abarfassen, dies eine Fabel ist. Blainville bemerkt noch, daß Laurent, Professor der Anatomie zu Leiden, ihm mitgetheilt habe, daß bei den Cerpelopen sich mehr Männchen als Weibchen vorfinden, und daß bei der Begattung ein sehr starkes Zusammenhängen der beiden Individuen statt finde, so daß die Fischer die Cerpelopen ebenso, wie die Sepien fangen, indem sie nämlich ein lebendes Weibchen an einen Strid binden und wieder in die See lassen, worauf sich bald ein Männchen mit demselben begattet, das dann durch Herdrücken des Weibchens gefangen wird. Auf welche Weise man nach und nach alle Männchen der Gattung wegfängt. An den französischen Küsten hat dieser Gattung mit dem Frühjahr statt, Aristoteles aber behauptet, daß die Begattung im Winter vor sich gehe, und daß das Weibchen im Frühjahr seine Eier ablege. Diese bilden nach dem Alter des mütterlichen Individuums eine größere oder kleinere Masse, welche der griechische Naturforscher einer wilden Weintraube vergleicht. Die Anzahl der Eier ist beträchtlich, und die gesamte Masse, die sie bilden, ist bedeutend größer, als der Eid, aus welchem sie kommt, so, daß hier derselbe Fall eintritt, wie bei den Eiern mehrer Wasserthiere, daß sie nämlich nach dem Austritt aus dem Körper noch an Größe zunehmen. Sie werden in irgend ein Gefäß oder in die See abgelagt. Aristoteles erwähnt schon dieser Thatsache, und bemerkt noch, daß das Thier die Eier bedrückt, indem es sich nämlich manchmal auf dieselben beuge, oder auch seinen Plag vor der Fülle nehme, während der Zeit magere es wegen Mangel an Nahrung ab, und es bedürfte überhaupt 30 Tage bis zum Auskriechen der Jungen. Da die Eier ganz wie die der Sepien gebildet sind, so glaubt Blainville, daß die Jungen sofort auch ebenso gewandt sind, wenn sie aus dem Eie kriechen, als die von jenen.

Man kennt die Lebensdauer der Cerpelopen nicht. Aristoteles erzählt, daß sie nicht lang sei, und daß die meisten kaum zwei Jahre dauerten, dann aber erreichen und gewissermaßen sich aufhoben. Alian sagt noch dazu, daß das Leben der beiden Geschlechter bei dem Männchen durch die Begattung, bei dem Weibchen durch das Eierlegen erschöpft werde, was denn ungeründet ist.

Es scheint fast gewiß, daß die Cerpelopen sich während des Winters verborgen halten, wenigstens werden zu dieser Jahreszeit an den französischen Küsten diese Thiere nicht gefangen. Ubrigens haben dieselben ein sehr langes Leben, und werden selbst von schweren Verbrennungen nicht.

Man kann nicht mit Bestimmtheit sagen, welche Größe diese Thiere erreichen. Die exaltirte Phantasie mehrer Reisenden, denen sogar manche Naturforscher Glauben geschenkt haben, erzählen von einem Unthier, welches in den nördlichen Gegenden den Namen Kraken führen soll, und dessen Größe nicht geringer als die einer Insel angegeben wird. Gewöhnlich wird dieses Thier zu den Cerpelopen gerechnet. Aber wie dies eine Ueberreibung ist, so mag auch

Augen. Cerpelopen. B. u. K. Dritte Section. II.

die Erzählung von Plinius übertrieben seyn, von einem Cerpelopen, dessen Kopf die Größe einer Tonne, welche 15 Amphora (ungefähr 360 Kannen) faßte, hatte, und dessen Arme, welche nebst dem Kopfe dem Luculus gebracht worden, 30 Fuß in der Länge hielten, und so dick waren, daß ein Mann sie kaum umfassen konnte, die Saugnapfen gleichen Becken etc., und was von dem Körper erhalten war, wog 700 Pfund. Um die Erzählung von diesem Riesenthier, das zu Caesara gebrütet wurde, noch wunderbarer zu machen, wird von demselben angeführt, daß es immer in die Magazins gekommen sei, um eingefasste Waren zu freßen. Die fortwährenden Räubereien reizten den Verdruß der Wächter, welche das Magazin mit hohen Pallisaden umgaben, die jedoch der Polyp mit Hilfe eines benachbarten Baums überstieg. Hunde witterten ihn endlich aus, bei seinem Rückzug nach dem Meere, und die Wächter waren über den Anblick nicht wenig erstaunt. Die Farbe des Thieres war durch das Salz verändert, und es verbreitete einen häßlichen Geruch. Nach einem lebhaften Kampfe mit den Hunden, den Plinius dichtersich genug beschreibt, ward es endlich durch Hilfe von Dreizehn getödtet. Alian erzählt eine ähnliche Geschichte und Montfort versteht nicht alle diese selbsten Geschichten wieder aufzuwenden und sogar mit eigenen Aussagen aufzuklären, wonach J. D. Cerpelopen auf Schiffe gestiegen sind, und diese kinabe versenkt haben etc.

Für Menschen scheinen die Cerpelopen nicht sehr schädlich zu seyn, es sei denn, daß sie es durch ihre Nahrung werden, indem sie so viele Erulaceen verschören. Freilich erscheint ein solches Thier einem Badenden fürchterlich, den es unerwartet mit seinen Armen ausknist, und wenn Montfort zu glauben wä, so hat er selbst einmal einen solchen Kampf bestanden, der leicht seinen Tod hätte herbeiführen können.

In mehreren Ländern hat man manche Arten von Cerpelopen, namentlich aber scheinen sie von den Alten sehr gesucht gewesen zu seyn. Auch heutiges Tages werden sie noch von den Seelenten am Mittelmeer und auf den griechischen Inseln gefessen, doch scheint es, daß ihr Fleisch häßlich ist, als das der Zintenfische, und daß man es vor der Zubereitung richtig schlagen muß, wenn es gut werden soll, was denn auch die griechischen Matrosen eine halbe Stunde vor dem Kochen zu thun pflegen.

Man findet diese Thiere in allen Theilen der Welt, doch im Allgemeinen häufiger in den Meeren der heißen Erdstriche, man hat sie in dem Meere von New-Holland, und den gemeinen Cerpelopen selbst bei Grönland, wenn auch sehr selten, gefunden.

Die Unterscheidung der Arten ist nicht leicht, und es sind mehrere bis jetzt noch zweifelhaft, namentlich wegen der ungenügenden Beschreibung, die man von ihnen hat. Nach Blainville, dem auch Wagner beistimmt, hat man sich bei Aufstellung der Art-Kennzeichen besonders an folgende Punkte zu halten.

Das Verhältniß zwischen der Länge des eigentlichen Körpers (Hinterleibes) und der der Arme ist ein ganzlich sicheres Kennzeichen.

Auch das Verhältniß der Arme unter sich scheint ziemlich Sicherheit zu gewähren, doch ist hierbei zu vermeiden

daß die beiden Seiten nicht immer gleichförmig sind, indem manchmal ein Arm kürzer ist, als der andere, was vielleicht von Verletzung und Regeneration herrührt.

Die Stellung der Saugnapfe, und besonders, ob sie ein- oder zweifach stehen, ist vollkommen sicher, nicht so die Zahl derselben, welche nach der Größe der Individuen abweicht, ja nicht einmal auf beiden Seiten gleichförmig ist.

Das Vorhandenseyn und die Breite der Haut geben ebenfalls ziemlich sichere Kennzeichen ab, besonders was ihr Verhältnis zwischen den eben beiden Armpaaren, dem untern und seitlichen betrifft.

Auch kann man darauf Rücksicht nehmen, ob die Saugnapfe sofort dicht am Munde, oder erst in einiger Entfernung von denselben beginnen.

Ferner ist das Größenverhältnis und das Vorragen des Trichters von Wichtigkeit.

Ebenso verdienen die Einsenkungen des Mantels an der Bauchseite, und manchmal seitlich am Rücken, Beachtung, sowie die Beschaffenheit der Haut, ob sie glatt oder runzlig u. s., nicht aber die Farbe derselben, welche schon am lebenden Thier sehr veränderlich erscheint, geschweige denn bei dem in Weingeist aufbewahrten.

Die Arten selbst sind folgende:

- 1) *O. vulgaris Lamarck* (Animaux sans vertebres n. 1. — *Sepia octopodia* L. Le Poule commun, Montfort. — Abb. *Carus* icon. Sepiarum in Nova acta Acad. Leop. tom. XII. tab. 31. p. 319. Blainville Malacologie, pl. II. f. 1. — *Anatom. Cuvier* Mémoire sur les Mollusq. Mem. I. p. 6. pl. 1. — IV. — *Polypus octopus, Rondelet*). Der gemeine

Sekelopolp. — Der Körper eiförmig, ganz glatt, ruht ein Sechstheil der ganzen Körperlänge vom hintern Ende bis an das des längsten Armes, und ein Fünftheil bis an das kürzeste Ende, nämlich das des dritten Paares. Die Arme sind sehr schwächlich und in der Endhälfte ihrer Länge ganz dünn, die zwei des obren Paares stehen sehr nah aneinander und sind durch eine breite Haut getrennt, doch reicht die des untern Paares weiter vor, als jene, und mehr als die der mittleren Arme. Der Trichter reicht kaum über die Augen hinaus. Die Farbe ist ziemlich regelmäßig gezeichnet, oben, um die Wurzeln und auf der Rückseite der Arme mit braunrothen Flecken, unten schmutzig weiß gelblich (über den Farbenwechsel siehe unten). Die Größe ist sehr verschieden, meist 21 bis 24 Zoll in der Länge.

a) *O. fraisé (appendiculatus) Montfort* (in Buffon ed. Sonnini III. pl. 27. 28. — *Savigny* in Description de l'Egypt. planch. cephalop. I. f. 1. — *Sus* erst beschrieben von Kötter. — *Polypus marinus* seu *Octopus Karakaita* in Nov. Comment. Acad. Petropol. tom. VII. p. 321. pl. 1. f. 1. 2.). Der Körper ist rundlich, so groß wie ein Echnur, auf dem Rücken ein rhombischer fleischiger Anhang; die Arme sehr dünn, sehr lang (1 Fuß 6 Zoll) durch eine breite (zweimal die Länge des Trichters) Haut verbunden, welche sich auf ihrer ganzen Rückenfläche fortsetzt. Über jedem Auge stehen drei fadenförmige Hautanhänge.

Orthigny und Geruffae (Annales des Sciences naturelles. VII. p. 143) sehen diese letztere Art als Varietät von *O. vulgaris* an, indem sie beson-

ders die Abänderungen in der Zahl der Auswüchse um das Auge und auf dem Rücken, welche letztere den meisten Beobachtern entgangen seyn, wie sie Kötter, Montfort und Savigny fanden, entweder vielleicht nur Folge mehr oder weniger genauer Beobachtung der Exemplare im frischen Zustande oder im Weingeist zusammengezogener waren, oder Varietäten annehmen.

Was die merkwürdige Farbenwandlung betrifft, die man am gemeinen Sekelopolpen bemerkt, wie auch an mehreren Cephalopoden (s. d. Art.), so berichtet *Carus* (Act. I. r. p. 320), nachdem er von der Farbe des Lintessisches u. s. w. gesprochen, Folgendes. „Am meisten aber habe ich das Farbenspiel des *O. vulgaris* und *moschatus* bewundert. Denn bei diesen Thieren, die ich lebendig beobachtet konnte, verändert sich die Farbe einer Körpertheile auf wunderbare Weise. Ein Flecken z. B., das man eben dunkelbraun sieht, sah ich bald die bald jene Farbe annehmen, es verwandelt sich nämlich gewissermaßen und zeigt sich in Gelb oder Weißlich verandelt. Umgekehrt sah ich das Avelchen, welches jetzt gelb oder weißlich erschien, kurz darauf violett oder braun. In dieser Farbenwechsel ist so bedeutend, dass man kaum umhin kann, das Wegen einer gestörten Flüssigkeit unter der Haut anzunehmen. Bei einem am lebenden Thiere in die Haut gemachten Einschnitt, habe ich mich aber überzeugt, daß gar keine so große Flüssigkeit sich unter derselben befindet. Ich gab mir also Mühe, einen andern Grund dieser Erscheinung aufzufinden, indem ich die Farbenwechselnde Haut lange durch das Mikroskop beobachtete. Was endlich mir als das Wahrscheinlichste erschien, theilte ich hier kürzlich mit. Die Haut scheint nämlich immer, besonders bei heranwachsendem Thode, zu welcher Zeit der Farbenwechsel hauptsächlich sichtbar ist, in beständiger Bewegung, bald ausgedehnt, bald zusammengezogen zu werden, so daß, wenn sie eben an einer Stelle stark zusammengezogen ist, die benachbarten Theile stark ausgedehnt werden. Nun ward aber oben erwähnt, daß die Haut mit vielen und zwar verschiednen gestörten Flecken besetzt sei. Es folgt also, daß, wenn diese Punkte durch Zusammenziehung der Haut näher aneinander gedrückt werden, sie nachher die Farbe der Oberhäute dunkler machen müssen, dagegen ist leicht einzusehen, daß die Farbe blässer werden müsse, wenn die Punkte durch Ausdehnung der Haut weiter von einander zu stehen kommen, und zugleich durch die nun dünnere Haut das weißliche Fleisch mehr durchscheint. — Ich gebe hier Indeeen, daß die eben gegebene Erklärung nicht zu reicht, um die Veränderung der Farbe aus Braun in Gelb, ja ins Bläuliche begreiflich zu machen, obgleich sie hinsichtlich des heller und dunkler Werbens der Farben ausreicht. Es scheint also diesem Farbenwechsel noch irgend eine andere Ursache zum Grunde zu liegen.“ — Später als *Carus* hat *Sesio* und *Savigny* die Flecken oder vielmehr Hautbühnen, in welchen der Farbenwechsel vorruht, als ein System von eigenthümlichen Organen beschrieben, welches er das chroomphorische nennt. Bei dem gemeinen Sekelopolpen finden sich aber nach demselben Schriftsteller (Annales des Sciences naturelles. XVI. p. 321) vier Arten chroomphorischer Abtheilungen, nämlich faserförmig, blasförmig, schwammig und bläulich. Der obere Theil jenes

Körper mit Inbegriff der Arme und der sie verbindenden Haut ist vollständig mit drei Arten gefärbter kugelförmiger Augen geben, nämlich blauroth, schwärzlich und safranengelb, alle in großer Zahl und gleichem Verhältniß. Auf der innern Fläche der Arme und ihrer Haut sind der schwärzlichen an manchen Stellen sehr wenig, an andern finden sich gar keine. Auf dem Kopfe finden sich schwärzliche Kugeln in großer Anzahl, die safranengelben stehen nur um das Auge herum häufig. Die Iris des Auges, welche bei dieser Art auf ihrer äußern Fläche an verschiedenen Stellen die schönsten Metalfarben zeigt, hat blaugrothe und bläuliche chromophorische Kugeln, welche in wunderbaren Contrast zu jenen lebhaften und bunten Farben stehen. Diese drei Arten Kugeln finden sich noch auf der untern Seite des Bauchsackes, des Halses und des Trichters, und sind da sichtbar, weil sie hier weniger dicht stehen; die blaurothen und safranengelben Kugeln finden sich da in gleicher Anzahl, schwarze sieht man nur wenige, und auf der Mitte des Sackes und unter dem Halse gibt es eigentlich gar keine.

Der gemeine Ceepolop findet sich im Ocean und im Mittelmeer. Er wird oft mehr Pfund schwer, ist aber als Speise nicht sehr beliebt. Besondere (Vandus) Namen sind: holländisch *Veelpoot*, *Veelvoet*, — englisch *Poorcuttle*, — französisch *Pourpre*, *Poupe*, *Pupe*, — italienisch *Poipo*, bei Venedig *Folpo*, bei Genua *Porpo*, — spanisch *Pulpo*, in Gallizien, auch in Portugal *Polvo*.

2) *O. granulatus Lamarck* (l. c. n. 2. *Sepia rugosa Boac*, in *Actes de la Soc. d'hist. nat.* à Paris. I. p. 24. pl. V. f. 1. 2. *Sepia granulata id.* Hist. nat. des Vers. I. p. 47. *Poulpe granuleux Montfort* l. c. pl. 29. *Sepia thes.* III. t. 11. f. 2. 3.). Der Körper ist auf dem Rücken mit vielen dicken Höckern besetzt, die Saugnapfe (90) stehen sehr dicht, die Hembaut ist so lang als der Körper. — Diese Art kommt in den Meeren der heißen Erdstriche, an der Westküste Afrikas u. vor.

3) *O. Makkerii, Orbigny, Ferrussac* — *Bakker* Phil. Transactions Vol. I. part II. pl. 39. — *Poulpe americain Montfort* soll nach *Ferrussac's* späterer Angabe (Bull. IX. p. 245) zu dieser Art gehören.

3) *O. macropodus, San Giovanni* (Annales des Sciences naturelles l. c. p. 319.). Der Kopf sehr klein, dreieckig, der Hals deutlich, die Augen groß, sehr vorspringend, die Iris hellblau oder aquirblau, ohne Silberschiller, die Pupille länglich, horizontal elliptisch, die Arme dünn, am Rande, wo die Saugnapfe stehen, edig, von verschiedener Länge und ungefähr achtmal länger, als der Körper; die verbindende Haut ist ungleich breit, im Verhältniß zu den Armen kurz, etwa sechsechsmal kürzer als diese in ihrer größten Länge, der Körperdarm ist klein, länglich, endet hinten spitzig, ist gegen den Kopf verengt, der Rand der Öffnung nach innen gebogen; die Haut ist glatt, die Farbe karminel (wie rothe Chinorinde) glänzend, in Folge der chromophorischen Kugeln. Es finden sich drei Arten der letzteren an diesem Ceepolopen, safranengelb, dunkelfaustianbraune und schwarzblau. Der obere Theil des Körpers ist mit safranengelben und schwarzblauen bedeckt, sie sind auseinander geschüft, doch sind die letzteren in größerer Menge vorhanden, dagegen sind die ersten größer. Auch die untere Fläche ist mit diesen Kugeln bedeckt,

doch berühren sie sich nur. Auch die Arme und die sie umfassende Haut ist damit besetzt, sie sind auf dem obern Theile häufiger, doch finden sich ihrer daselbst nicht so viel, als oben auf dem Körper. Auf der innern Seite der Haut stehen mehr schwarzblau. Die Iris zeichnet sich noch durch faustianbraune Chromophoren aus, die nur an diesem Körpertheile sich finden und herrlich gegen die Grundfarbe der Haut, auf welcher sie sich bewegen, abheben. — Im mittelländischen Meere.

4) *O. macropus, Histo* (Histoire naturelle de l'Europe meridionale. Paris 1825. tom. IV. *Wagner* in *Heusinger's* Zeitschrift für organische Physik. III. Heft 2. p. 226. Nach *Ferrussac* im *Bullet.* XII. p. 139 ist diese Art von *Risso* früher *longimanus* genannt worden und mit *O. vulgaris* identisch). Der Leibesdarm länger als bei *O. vulgaris*, die Augen sehr groß, vordrehend; die häutigen Augenhäkel um das Auge sehr klein, oft kaum merklich; Verhältniß der Arme zur Körperlänge wie 10 — 1, doch kaum über 100 Paar Saugnapfe, die Rückseite des Körpers und der Arme reißbar, mit weichen oder blasförmigen, einer Hirschenform großen Flossen (Chromophoren?). — Bei Marfeld und Nizza.

5) *O. Verany* *) *Wagner* (Heusinger's Zeitschrift a. a. O. p. 227. t. XII. f. 1. 2. — *O. catenulatus Ferrussac* im *Bullet.* XIX. 388. Da aber der letztere Name später gedruckt erscheint, so muß *Wagner's* bleiben. *Ferrussac* bemerkt noch, daß auch Chiage diese Art benannt habe, wir finden sie aber wenigstens in seinen *Memorie sull' animali senza vertebre* nicht angeführt. Sack und Körper außerordentlich groß und breit, das Verhältniß der Arme zu ihm ist wie 2, zu 1; sie sind also sehr kurz; die Haut zwischen denselben ist kaum merklich. Vom Trichter zu den Armen geht eine doppelte Hautfalte. Am merkwürdigsten aber sind zwei ansehnliche ovalrunde Öffnungen zu beiden Seiten des Trichters. Die äußere Haut schlägt sich hier nach innen um, und führt zu einer geräumigen Höhle, in welche das Wasser leicht eindringen kann. Interessant ist die Lage derselben, ziemlich gerade in der Richtung, obwohl etwas mehr nach außen von dem in den Kopfsnorpel eingeschlossenen Gehirgan. Ob sie mit diesem in einigen Zusammenhang stehen mag, konnte *Wagner* nicht ermitteln, da er das einzige Exemplar bei *Verany* in Nizza, nicht zugebieten durfte. Die Haut dieser Art ist ganz eigenthümlich gebildet, gegittert, mit schmalen, erhabenen Wülsten, auf denen wieder, wo sie zusammenlaufen, kleine runde Knötchen stehen. Die Arme haben nur elfte und 40 Paar Saugnapfe.

6) *O. Cuvieri Orbigny* (*Guérin* Iconographie du regne animal. Mollusq. pl. I. fig. 1). Der Körper kegelförmig, nebst Kopf und der äußern Seite der Wurzeln der Arme mit Höckern besetzt; die armverbindende Haut kurz, etwas länger als der Körper, das obere Armpaar fast noch einmal so lang, als die übrigen, verhält sich zur Körperlänge wie 10 zu 1; der Trichter schmal, reicht über die Augen hinaus. — Vaterland? — Scheint *O. granosus, Blainville* (Diction. des Sc. nat. l. c. p. 186) zu sein.

Wir führen die folgenden Arten, da sie theils gar nicht, theils unvollständig beschrieben sind, nur namentlich an. Mehrere davon dürften bloß Synonyme seyn.

*) Veranyi!

O. variolatus, Péron (Dict. des Sc. nat. l. c. p. 186. Ist vielleicht *O. Boscii* oder *Peronii* Lesueur's). — *O. pustulosus*, Péron (ib. p. 186). Waterland mit vorigem Neuholland. — *O. granosus* (sicht *O. Cuvieri* eben Nr. 6.). Waterland, mit folgendem, Sicilien. — *O. tuberculatus*, Blainville (Dict. des Sc. nat. l. c. p. 187). — *O. brevinotaculatus*, Blainville (ib. p. 187). Waterland? — *O. filamentosus*, Blainville (ib. 188). Vielleicht *O. Aranea Ferrussac*. Von Isle de France. — *O. longipes*, Leach (Journal de Physiq. tom. 86. p. 394). Waterland? — *O. coerulescens*, Péron (Dict. des Sc. nat. l. c. p. 189). Insel Dorte, Neuholland. — *O. americana*, Montfort (Bakker in Philos. Trans. 50. part II. p. 777). (Siehe oben). — *O. frigidus*, Rosinques (Principes fondamentaux de Seméologie, Palermo 1814). Sicilien. — *O. didynamus*, Rafinesque (ib.). Daher so wie die folgenden, zum Theil von Rafinesque nur genannten, nämlich *O. heteropodus*, ruber, *tetradynamus*, *moschatus*, *albus*, *niger*, *maculatus*. — *O. horridus*, Ferrussac (Descript. de l'Égypte, planch. de Cephalopod. 1. f. 2. — Annales des Sciences, natur. VII. p. 144). — *O. niveus*, Ferrussac (Annal. l. c. p. 144). Von der Insel Bora. — *O. Peronii*, Lesueur (Journ. of the Academy of Nat. Soc. of Philadelphia. II. p. 101. *Sepia octopus*, Péron Mus.). — *O. Boscii*, Lesueur (ib. *Sepia rugosa* Bosci's Péron's Mss.). — *O. tuberculatus*, Risso (Histoire naturelle du midi). — *O. pilosus*, id. (ib.). Mit vorigem die Nizza.

Wir haben mit Willen diese Aufzählung beigelegt, um auf die Unvollständigkeit der Kenntniss, welche man, etwa mit Ausnahme des *O. vulgaris*, von den Arten dieser Gattung hat, aufmerkzaam zu machen, und so zur weiteren Bearbeitung derselben aufzufordern. Herr Ssac hat hin und wieder einer Monographie, welche er bearbeitet, erwähnt, noch ist aber, unseres Wissens, nichts davon erschienen.

(D. Thon.)

OKYALE, eine der Amazonen. Hygin. l. 163.

(H. M.)

OKYALOS, ein Phylakter bei Homer (Odys. 8. 111).

(H. M.)

OKYDROME, Okydromus, eine Gattung in ein Hund des Aëtion bei Hygin. (f. 181).

(H. M.)

OKYDROMIA; Hoffmannsögg (Insecta), Giesb. figt. Eine Gattung Zweiflügler, aus der Familie Hybotinae, welche Latreille unter die Familie Tanytoma, Gattung Asylus rechnet. Die Kennzeichen sind folgende. Die Fühler (Antennen) sind vorgezogen, dreigliedrig; die beiden ersten Glieder vereinigt, walzenförmig; das dritte linsenförmig, mit einer Borste an der Spitze; der Hüftel ist wogerecht (horizontal) und kaum vorgehend, die Beine sind alle einfach. — Die Augen sind beim Männchen oben über eine Naht, bei dem Weibchen durch einen sehr schmalen Raum getrennt. Auf dem Scheitel stehen drei Punktaugen (ocelli). Der Mittelkeil (Thorax) ist sehr hoch gewölbt, hinten nach gedrückt. Der Hinterkeil ist beventigelt. Die Schwingen (Alüchchen) sind unbefiedert, die Fühler gel, länger als der Leib, liegen flach auf diesem auf. — Man findet diese Fliegen im Sommer auf Wiesen, und in Wäldern im Grase. Meigen (Systematische Beschrei-

bung der europäischen zweiflügeligen Insekten. Nachen 1820. II. S. 351) zählt nur fünf europäische Arten auf. Die Larven etc. sind noch unbekannt.

O. glabricula Fallén (Diptera suec. Empid. 33. 42. Empis glabr.) mag als Typus dienen. Diese Art ist nur zwei Linien lang (Meigen l. c. 2. f. 233). Das Rücken schild ist rothgelb, auf der Mitte schwarz; der Hinterkeil ist braun; die Einschnitte, Schwingen und Schenkel rothgelb. — In Teutschland nicht selten. (D. Thon.)

OKYDROMUS (Insecta). Clairville gab (Entomologie helvétique II.) diesen Namen der Gattung Bernidromus. (D. Thon.)

OKYPETE Leach (Arachnides). Eine Milbengattung, welche der Begründer der Familie Trombididae (Samonelle's entomologist's useful Compendium. p. 131) einverleibt hat, und die nach Latreille in dessen Ordnung Arachnides tracheanae und die Abtheilung Microphlura gehört, obwohl nur der Fußstiel nach, da sie Mandibeln besitzen. Die Kennzeichen sind folgende. Die Palpen vortretend, am Ende mit einem beweglichen Anhang versehen. Zwei auf Stielen stehende Augen. Der Leib durch einen Querschnitt in zwei Theile getheilt, von welchen der vordere den Mund, die Augen und vier Füße trägt. Das Hinterende der letztern überhaupt nur sechs *). — Die einzige bekannte Art, *O. rubra*, ist roth, auf dem Hinterleibe mit einigen langen Haaren, die Füße haben viele kurze, rothsfarbene Haare, die Augen sind schwarzbraun (Transact. of Linn. Society XI. 396). Dieses kleine, kaum eines Sandkörns große Thierchen, lebt in großer Menge im August an den Füßen der größten Tibula-Arten. Es fand sich an einem Individuum derselben nicht weniger als 16 Stück. (D. Thon.)

OKYPETE. 1) Eine der zwei oder drei Harpyen, die Tochter des Rheumaal und der Eleus, der Tochter des Okeanos (Hesiod. Theog. 267); andere nennen sie Oxyphoe, andere Oxyphoe (Apollod. 1. 9. 21. 1. 2. 6. Cerrilus zu Virg. Aen. 3. 209). — 2) Eine der Danaiden, die Verlobte und Widersin des Lampos (Apollod. 2. 1. 5. §. 8.).

(H. M.)

OKYPODE (Crustacea). Diese Gattung der Krebse ward nach Dalman's Angabe von Fabricius (Entomologia systematica, Supplem. Hafniae 1798. p. 312) aufgestellt, in der neuen Zeit aber beschränkt. Sie gehört nach De Meire (Considerations generales sur la classe des Crustacés. Paris 1825. p. 119) in die erste Unterklasse Malacostraca, Region 1. Podophthalma, Ordnung 1. Decapoda, Familie 1. Brachyuri. — Latreille (Cuvier's Regne animal ed. 2. IV. p. 46) stellt sie ebenfalls zu den Brachyuren, unter die Section quadrilatera. Leach hat in einer spätern, wie es scheint nicht bekannt gewordenen Anordnung eine eigene Familie für diese Gattung, Pinnotheres und Gonoplas unter dem Namen Oxypodidae gegriindet (Linnell's entomologist's Compendium. p. 86). — Die Kennzeichen der Gattung, wie sie jetzt besteht, sind folgende.

*) Es wundern uns, nirgend die Meinung angetroffen zu finden, daß diese Thiere wegen der geringen Anzahl Zehen von Krustaceen, da doch bekanntlich weiche Krustaceen das vierte Fußgelenk nicht mit zur Weich bringen.

Die Fühler stehen auf dem Querrande, welcher von oben die Mundhöhle schließt, die äußern sind sehr klein, sind etwas nach außen gebogen, vier bis fünfgliederig, und stehen auf einem aus drei äußern Gliedern bestehenden Stiel; die innern stehen mit den äußern zusammen, sind etwas länger als diese und durch einen Theil von einander getrennt, der die Form eines umgekehrten Dreiecks hat. Die äußern Kieferstübe sind einander genähert, ihr drittes Glied hat die Form eines Trapeziums, und ist fast so lang als breit. Die Scheren, von ungleicher Größe sind groß, gebogen, berys oder eisenartig und zusammengebrückt. Die andern Füße sind lang, zusammengebrückt, das vierte und dritte Paar sind die längsten. Die Klaue oder das letzte Farsenglied ist sehr zusammengebrückt, hat einige erhabene Linien, ist behaart oder geschnitzt und endigt in einer Spitze. Das Rückenchild ist fast vierseitig, etwas breiter als lang, nach vorn an jeder Seite in einen spitzen Winkel auflaufend. Der vordere Rand hat in der Mitte ein schmales, zugrundet, abwärts gebogenes Kiepschild, und zur Seite einen Bogen oder eine tiefe, eisförmige weite Höhle zur Aufnahme des Auges. Die Augen stehen auf ziemlich langen Stielen, und liegen zur Zeit der Ruhe nach den Seiten des Rückenchildes hin, in den Gruben von dessen vorderem Rande.

Die Thiere dieser Gattung halten sich meist auf dem Lande auf, wo man sie besonders nach Sonnenuntergang am sandigen Ufer des Meeres oder der Flüsse, vorzüglich an den Abhängungen dieser letztern antrifft. Sie graben sich Hobeln im Boden, in denen sie sich während der Nacht und vielleicht auch während der Schälungsperiode verbergen halten. Ihr Lauf soll betragen können sein, daß Olivier, in seiner Reise in das ottomane Reich, berichtet, daß er die von ihm O. hippus genannte Art vergessend einholen gestreift habe. Latreille glaubt, daß diese auch dasjenige Thier ist, welches die Griechen *inweos* nannten. Boes erzählt von O. albicans, daß er in Carolina dieselbe faunt zu Pferde habe einholen können und sie mit Schüssen habe tödten müssen. — Uebri gens ist die Naturgeschichte dieser Thiere wenig bekannt, da sie unter dem Namen Landkrabben mit den Gattungen *Uca*, *Gecarcinus*, *Grapsus* etc. verwechselt werden. — Es finden sich von diesen Thieren nicht viele Arten, und diese nur in den heißen Gegenden, in Europa, Asien, Afrika und Amerika. — Latreille bringt sie in zwei Abtheilungen, von welchen die erste der Gattung *Ocypode* *Leach's* entspricht. Die befreit diejenigen Arten, bei welchen die Augensiele in eine Spitze über die Augen hinaus verlängert sind. Wir führen davon folgende auf.

1) *O. ceratophthalma*, *Fabr.* (*Cancer cursor* *Linne*, *Olivier*, *Pallas* *Spicilegium* IX. t. 5. f. 2. seq. *Desmarest* l. c. planch. XII. f. 1.) Die Augensiele sind über ein Drittheil oder mehr über die Augen hinaus in eine einfache kegelförmige Spitze verlängert; die Scheren sind groß, berys förmig, kornig, auf dem scharfen Rande gezähnt; die linke ist größer. — Diese Art findet sich in Ostindien. Kuhl und van Hasselt bemerken von dieser Art, daß sie in großer Menge auf den *Cocos*-Eilanden anzugetrieben gewesen sei. Sie sei, wie der Scharten eines vorüberfliegenden Vogels über den Sand hingeschwunden, lebe nicht in Gesellschaft, und gehe auch am Abend nicht auf Beute aus, komme nie ins Wasser, sondern vermeide es vielmehr sorgfältig, über-

rasche sie die Brandung, so grabe sie sich schnell in den Sand und warte darin das Wiederauflaufen des Wassers ab. Cons verbar sehe es aus, wie diese Krabbe mit ihrem zwei langen Augen hoch aufgerichtet vor ihrem in den Sand gegrabenen Loch sitze. Schon auf einen weiten Abstand sehe sie ihre Beute oder ihren Feind, und flüchte dann so schnell, daß man sie im Laufe nicht erreichen könne, und zwar nicht in einer stürzlichen, sondern schiefen Richtung, indem sie sich hoch auf die Füße hebt. — Sie brachte mit zwei andern derselben den Reisenden Schaden, indem sie den erlegten, auf den Strand geworfenen Vögeln die Augen ausstiebt und sie anfraß (*Nisb* X. 113).

2) *O. hippus*, *Olivier* (*Voyage dans l'Empire Ottoman*. II. 234. pl. 30. f. 1.) Doch ist die Schreibart *hippus* falsch! *Cancer Eques*, *Belon*, *C. cursor*, *Linne*. Auf der Spitze der Augensiele steht ein Büschel seidenartiger Haare; Rückenchild und Scheren sind chagrinartig, die äußern Füße sind uneben. Findet sich an den Küsten des Mittelmeeres und des Oceans, von Syrien bis zum Vorgebirge der guten Hoffnung.

3) *O. albicans*, *Boes.* (*Hist. nat. des Crust.* e. d. Ins. I. 196. pl. 1.) Die Augensiele sind in eine kumpfe Spitze verlängert, die Scheren fast von gleicher Größe mit demjenigen Harnern besteht, die Finger kurz; das Rückenchild ist weiß, chagrinartig, ganzrandig, die vier hintern Fußpaare sind weiß, mit dichten, ziemlich langen Haaren besetzt. — Vaterland: die Küste von Sidalina.

Die zweite Abtheilung befreit diejenigen Arten, deren Augensiele sich in die Augen endigen.

4) *O. cordimana*, *Latreille*. Die linke Schere ist größer als die rechte, alle beide sind sehr zusammengebrückt, berys förmig, kornig, ihre scharfen Ränder stark gezähnt. Das Rückenchild ist gelblich, chagrinirt, die vorderen Seiten desselben sind etwas gezähnt. Das Vaterland ist Ostindien.

5) *O. rhombica*, *Fabr.* Die Scheren sind zusammengebrückt, eisförmig, fein chagrinartig, die linke größer, die Finger sind gestreift; die Augen sind sehr groß und nebuen die ganze Länge des Stieles ein, das Rückenchild ist bloß bräunlich, glatt. Vaterland: Isle de France. (*D. Thon.*)

Okypode s. Okypete.

OKYPODE, einer von Alkions Hunden. *Hygien* (H. M.)

L. 181.

Okypodiadze *Leach* (Crustacea) s. Okypete.

OKYPTERA, *Meigen* (Insecta), *Walzenfliege*. Diese Gattung zweiflügler ward von *Linne* zu *Musca* gezählt, bei *Meigen* (Systematische Beschreibung der bekannten europäischen zweiflügeligen Insekten. 4. S. 209) steht sie in der Familie *Muscidae*, *Latreille*, der früher die Gattung *Gymnosoma* damit vereinigte, stellt sie in die Familie *Athericera* und die *Arctus* *Muscidae* (*Cuvier regne animal* ed. 2. V. p. 512). Sie hat folgende Kennzeichen. Die Fühler sind niedergebogen, dreigliedrig: das dritte Glied ist länger, als das zweite, linienförmig, zusammengebrückt, kumpf, an der Wurzel mit nackter Rückenborste. Am Munde steht ein Knebelstiel. Der Hinterleib ist verlängert, walzenförmig, etwas boryig, vierreihig. Die Flügel stehen in der Ruhe bloß offen. — Die Stürne des Wanders ist nur wenig schmaler, als die des Weichens. Auf dem Scheitel stehen drei Punktaugen (Seelen). Die Öffnung des Mundes,

ist lang, elliptisch, der Mähle an der Wurzel geknickt; die Lippe verlängert, fleischig, walzenförmig, unten hornartig, oben nach rinnenförmig, vorne mit zweitheiligen, haarigem, schiefgespaltenem Kopfe; die Lefze viel kürzer als die Lippe, hornartig, spitzig; die Zunge sehr fein, hornartig, spitzig; die Fäster (Palpen) vor dem Knie stehend, sind sehr klein, stumpf. An den Beinen des Männchens stehen längere Klauen und Afterklauen, als an denen des Weibchens. — Man findet diese Fliegen im Sommer auf Blüten, besonders der Doldengewächse; ihr Flug ist äußerst schnell. Ihre lange Zeit unbekannte Verwandlungsgeschichte ist jetzt aufgelklärt, siehe unten O. cassiva und bicolor. — Es sind nur wenige europäische Arten bekannt, von welchen wir folgende aufzählen können.

1) O. brassicaria Fabr. (Abb. Syrphus segnis, Panzer Fauna XXII. 22.) kann als Typus der Gattung dienen. Sie ist der folgenden sehr ähnlich. Der Hinterleib ist rothgelb, die Wurzel und Spitze desselben sind schwarz, der Rückenschild (thorax) ist aschgrau, mit vier schwarzen Strichen; die Flügel sind graulich, mit rothgelber Wurzel. — Diese Art ist in Teutschland nicht selten, und findet sich im August besonders auf den Blüten von *Eryngium campestre*. Nach Fabricius soll die Larve in den Wurzeln des Gartenkohl leben, was (siehe die folg. Art.) nicht wahrscheinlich. Die Fliege 5 bis 6 Linien lang.

2) O. bicolor, Olivier (Léon Dufour in Annales des Sciences naturelles X. p. 248. 259. pl. XI. f. 2. — O. coccinea, Meigen a. a. D. S. 211. Dieser letztere Name mag, als der neuer, dem von Olivier weichen, denn es ist wol keine Frage, daß beide Arten identisch). Der Hinterleib dunkelblaurot, mit schwarzen, dreieckigen Wurzel flecken, die Flügel am Vorderende braun. — Das vollkommene Insekt findet sich in Teutschland und Frankreich, und ist sechs Linien lang.

Von dieser Art entdeckte Léon Dufour (a. a. O.) die Larve und deren merkwürdige Eigentümlichkeiten. Er fand sie als Schnurwurm im Leibe der *Pentatomia grisea*, Latreille's, im Monat April, und erhielt das vollkommene Insekt im Monat Juni aus derselben.

Diese Larve ist fuslos, länglich, weißlich, vollkommen glatt, in die Quere gerunzelt und ausnehmend zusammensziehbar, wodurch ihre Gestalt und Größe sehr veränderlich wird, so daß die letztere auf sechs Linien Länge und 4 Linien Dicke steigt. Sie hat neun Ringe, Kopf und Schwanz ungetrennt. Der Kopf ist frei, kann aber unter die ersten Körperringe zurückgezogen werden, und besteht aus zwei, mit der Basis zusammenhängenden Halbkugeln. Auf jeder derselben stehen zwei dunklere Punkte, welche sich unter ein sehr starken Vergrößerung, als viergliedrige, kurz, cylindrische, zurückziehbare, in einem geraden Kopf auslaufende Palpen zeigen. Man sieht übrigens keine Spur von Fühlern oder Augen. Zwei hornartige, ziemlich harte, schwarzliche, leicht gebogene, wegen eines großen seitlichen Halsens fast gabelförmig erscheinende und mit der Rückenmitte aneinanderstehende Fäden, bilden den Mund der Larve. Da die Spigen derselben und der Halsen nach außen gerichtet sind, so bilden sie keine Zange, und es ist schwer zu begreifen, wie sie zum Erfassen der Nahrung dienen können. Sie sitzen auf einem schwachhornigen, herzförmigen

Körper, der vorn abgeflacht und hinten breit ausgerandet ist.

Als besonders merkwürdig erscheint der Schwanz dieser Larve. Er besteht aus einem Endst und bildet eine leicht gebogene, trichterförmige Röhre von hornig häutiger Substanz, die ihre Gestalt nicht verändert und ungefähr 1/2 der Körperlänge misst. Mit ihrem erweiterten Theil hängt sie mit dem letzten Körperding zusammen. Aber diese Zusammengliederung ist mehr eine Art von Fassung, denn die Larve kann sich vom Schwanz trennen, ohne daß der Körperding, an dem sie sitzt, eine Verletzung erleidet. Daraus veranlaßt, daß die Larve, welche er untersucht, sich der Zeit ihrer Verwandlung näherte und der Körper fast seine gebrühe Reife erhalten hatte, denn die Röhre ging ohne Gewalt los und zeigte am Umfang ihres erweiterten Theils nur einige Lappen einer dünnen, von der eigentlichen Körperding bedeckten verschiedenen Haut. Ein andermal aber bemerkte der Beobachter in dem Metathorax einer der gedachten Pflanzen die Röhre, die Larve selbst war nicht mehr im Körper vorhanden. Die Beschlingung scheint durch zwei schwärzliche hornartige Zähne stattzufinden. Vor diesem Punkt ist die Röhre etwas beweglicher.

Der Verdauungsapparat dieser Larve ist mit dem Respirationorgan das einzige Eingeweide, welches der gedachte Naturforscher in dem Körper dieses Insekts bemerkte. Jener besteht aus den Speicheldrüsen, dem Nahrungskanal und Lebergefäßen.

Die Speicheldrüsen bestehen an jeder Seite aus einem einzigen röhren- und fadenförmigen Gefäß, welches bis in die Mitte der Leibeshöhle reicht, mehr oder weniger Krümmungen macht, an dem einen Ende frei ist und sich an dem andern mit dem der andern Seite vereinigt, um einen gemeinschaftlichen Kanal zu bilden, der aber den erwähnten herzförmigen Körper wegläuft und sich an der Basis der Kiemen öffnet.

Der Nahrungskanal ist ungefähr viermal länger, als der Körper, und mehrmals auf sich zurückgewunden, er ist fadenförmig, sehr zart, und wird durch die wenigen, äußerst feinen Tracheen in seiner Lage gehalten. Ein fast haarförmiger Strobilus mündet in die Aushaltung des herzförmigen Körpers und geht auf der andern Seite in einen fadenförmigen Fortsatz, der wieder in einen röhren, auf sich selbst gewundenen, in einer länglichen Anschwellung endigenden Magen übergeht. Der eigentliche Darmkanal ist an seinem Ursprung erweitert und bildet vor seinem Ende ein wenig bemerkliches Rectum, auch hat er einen länglichen Blindarm.

Die Tracheen oder Gallengänge vereinigen sich vor ihrer einen Mündung am Ursprunge des Darmkanals in zwei ziemlich kurze Stämme. In der Nachbarschaft von diesen sind sie durchscheinend und glatt, übrigens aber rauhlich und warzig.

Auch bei den genauesten Untersuchungen konnten augenscheinlich an der Larve keine Spuren von Luftschlern wahrgenommen werden; dennoch aber hat sie ein sehr deutliches Tracheensystem. Die Tracheen sind alle röhrenförmig und bilden längs der Leibeshöhle unterhalb der Verdauungsorgane zwei Hauptstämme, welche eine ziemlich Länge verzweigter Äste abgeben. Diese Stämme treten nach hinten zusammen und scheinen in einer einzigen Öffnung an der Basis der Schwanz-

rdhre zu münden. Sie haben nicht das perlemutterartige Ansehen, wie bei andern Insekten, auch bemerkt man an ihnen keine Querringe, sondern sie bestehen bloß aus zwei schwachen, durchsichtigen Häuten.

In der Eingeweidehöhle bemerkt man noch häutige Pappen des die Eingeweide umgebenden Fettenetzes, welches unter Vergrößerung nebstmäßig erscheint.

Höchst merkwürdig sind die Functionen des hornig häutigen Schwanzes, die Lustrobre des Respirationorgans zu bilden, und das Thier in seiner lebenden beweglichen Wohnung zu beschützen; das Mützel, mit welchem diese brennend eingeschlossene Larve atmosphärische Luft schöpft, ist wahrhaft wunderbar. Es war nicht anders möglich, als daß sie sich eines der Lustlöcher des von ihr bewohnten Thieres bemächtigte. Zu dem Endzweck befestigt sich die Spitze der Röhre mit Hilfe ihrer beiden Zähne an dem Rande des Lustloches des Metathorax, und ihre Öffnung paßt sich genau auf die des Lustloches, um die äußere Luft einzathmen.

Die Nymphen dieser und der folgenden Art sind oval, conischförmig, an beiden Enden zugrundet und schwarzbraun. Ihre Oberfläche ist glatt, ohne alle Spur von Ringen oder Einschnitten. An dem einen Ende stehen in der Mitte sechs hornartige, abgestumpfte, schwarze Hörer, bei der folgenden Art finden sich deren nur vier. Die Nymphe verspringt am andern Ende unregelmäßig, wenn das Insekt aufsteht, ihre Länge beträgt vier, die Dicke zwei Linien, die Nymphen der folgenden Art ist nur halb so groß.

Dufour glaubt, daß die Larve im Leibe des Insekts zur Nymphe werde, was uns indessen nach Beobachtungen an ähnlichen Schmarotzern nicht sehr wahrscheinlich ist, indem er die Nymphen außerhalb des Leibes der Wanze und die Pflanzung in dieser bedeutet kleiner, als die Nymphen fand.

Ubrigens scheint es, daß diese Larve von der Wanze ohne ihren Schaden genährt wird; denn Dufour fand in einem lebenden Weibchen im Juni den Schwanz der Larve und die ganz deutlichen Spuren des Austritts der Larve aus dem Leibe. Die Eierhöhlen waren bei diesem Exemplar so zu sagen atrophisch, vom Fettgewebe fast nicht mehr vorhanden, die Verdauungsorgane aber, wie es schien, unverletzt.

Es bleibt nun hiebei noch das Räthsel zu lösen, wie und zu welcher Zeit die Larve in den Körper der Wanze kommt, denn die Fliegen zeigen sich nur im Sommer, und ihre Erscheinungsperiode geht mit der der Wanzen im Herbst zu Ende; die Larven aber zeigen sich schon in den ersten Tagen des Frühjahrs, gerade zu der Zeit, wenn die Wanzen aus den Eiern kriechen, oder wenigstens sich zeigen, wo mag also der Keim der Larve im Winter verborgen seyn.

3) O. Cassidae, Dufour. Schwarz, einfarbig, glänzend, borstenhaarig, das Gesicht etwas silberfarben, die Schenkelchen oder Schwingenblättchen gedoppelt, weißlich, die Tarsen mit länglichen weißlichen Fußballen, der Hinterleib länglich, die Flügel rouchfarben, am Vorderrand unter Vergrößerung fächerförmig gefranzt. Ungefähr 2½ Linie lang. Die Larve fand Dufour im Frühjahr mehrmals in dem Hinterleib des grünen Schildkäfers, doch reichte sie immer, wie die vorige, bis in das Deutschbild. Sie ist weißlich und wie die vorige gebaut, vermindert sich außerhalb des Körpers im Monat März in eine Nymphe, doch beobachtete auch hier

Dufour nicht, ob sie den Körper des Käfers schon in Nymphenzustand verließ. Die Fliegen erschien bald darauf.

Wir haben von diesen unbedeutenden kleinen Insekten weißläufiger als gewöhnlich gehandelt, weil über ihre Geschichte noch nichts bekannt war, und doch die Lebensweise ihrer Larve so eigenthümlich und wahrhaft wunderroll ist.

(D. Thon.)

OKYPTERUS, Cuvier (Aves). Diese Gattung ist aus den Würgern (Lanius Linné's) getrennt und früher von Vieillot (Analyse d'une nouvelle Ornithologie 1816. p. 41) Artamus genannt worden, welcher Name ihr um so mehr bleiben muß (auch von Boie angenommen, Isis XIX. 973) als der spätere Cuvier's mit dem der Insekten-Gattung Ocyptera zusammen fällt. Neuerdings hat Horsfield diesen Vögeln den Namen Leptopteryx gegeben (Transactions of the Linnean Society. XIII. 1. p. 133). — Sie werden von Cuvier unter die Ordnung Passeræaux, Familie Dentirostris und als Untergattung zu Lanius gestellt. Boie (Isis l. c.) und Vigors rechnen sie zu der letztern Familie Laniidae. — Die Kennzeichen dieser Gattung sind folgende.

Der Schnabel ist kurz, kegelförmig, rund (d. h. ohne Kanten), an der Spitze zusammengeknüpft, an der Wurzel etwas erweitert. Der Oberkiefer ist nach der Spitze zu, welche etwas aufgerundet ist, herabgebogen, die Schnabelwurzel ist mit starken und langen Borsten besetzt; die Nasenlöcher stehen ziemlich nahe an der Schnabelwurzel, ebenfalls, eben; die Füße sind kurz, von den vier Zehen stehen drei nach vorn, von welchen die mittlere länger als der Tarsus ist, die Seitenzehen sind ungleich lang, die äußere ist mit der mittlere bis an erste Glied vereinigt, die innere nur an der Wurzel; die Flügel sind ziemlich lang und gehen oft über das Ende des Schwanzes hinaus; die drei ersten Schwungfedern sind stufenweis länger, die vierte, fünfte und sechste sind die längsten.

Die Naturgeschichte dieser Vögel liegt noch ziemlich im Dunkeln. Sonnerat (Voyage Pers. p. 56) erzählt von ihnen, daß sie gleich den Würgern muthig und kühn sind und sogar Vögel, die größer als sie selbst sind, anfallen. Quoy und Gaimard (in Freycinet Voyage autour du monde. Zoolog. p. 28) erzählen, daß die Insel Ceuwang im indischen Archipel das wahre Vaterland der Ocypteren sei, welche, gleich den Schwalben, den ganzen Tag in den höhern Regionen der Luft herumfliegen. — Ueberhaupt ist ihr Vaterland hauptsächlich Indien.

1) O. leucorhynchus, Linné ed. Gm. (O. leucogaster, Linné, Cyrenes in Memoires du Museum d'hist. nat. VI. pl. 7. f. 9. — Lanius Dominicanus Gmel. ed. Linné. Sonnerat I. Voyag. pl. XXV. Piegriche de Manille. Buffon Pl. enl. 9. L. 1). Die obere Theile sind braun, Kopf und Hals schieferfarben; die Schwanz- und Steuerfedern oben schieferfarben, unten weißlich; die untere Theile sind weiß; der Schnabel blau, die Füße schwärzlich, der Schwanz ist schwach gabelförmig. Die Größe beträgt sechs Zoll. Das Vaterland ist Timor und Madagaskar.

2) O. fuscus, Vieillot. Gehtet in Kugelformen braungrau, heller an der Brust und den untern Theilen, die Stirn schwarz gestreift, die Schwanzfedern schwarz,

der Schwanz unten grau, die Seitenfeuersedern haben schmutzweiße Spigen; der Schnabel ist bläulich, an der Spitze schwarz, die Füße sind braun. Länge 6; Zell. — Scheint mit *Valenciennes* *O. fuscatus* (l. c. pl. 9. f. 1) von den Molukken, identisch zu seyn.

3) *O. cinereus Valenciennes* (l. c. pl. 9. f. 2). Die obere Hälfte bläulichgrau; Kopf grau, Wangen schwarz; Schwungsedern schiefergrau, unten weißlichgrau, die zugewandte Schwanzspitze nichtreichend; Steuersedern schwarz, mit weißen Spigen, die beiden mittleren ausgenommen; die untere Hälfte lichtbraun; der Schnabel blau mit schwarzer Spitze, die Füße braun. Länge sieben Zell 9 Linien. Vaterland Timor.

4) *O. albo-vittatus Cuvier* (Regne animal. III. pl. 3. f. 6. *Valenciennes* l. c. pl. 8. f. 1). Die obere Hälfte schwärzlich braun, der Kopf und die untere Hälfte heller braun, die Schwungsedern schieferblau, die äußeren fahnen der zweiten, dritten und vierten weiß; der Schwanz gabelförmig, die Steuersedern schwarz, mit Ausnahme der mittleren, an der Spitze mit einem weißen Fleck bezeichnet, der Schnabel blau, die Füße schwarz. Die Länge des Besatz beträgt 61 Zell. — Der größere Theil des Gefieders der Jungen ist rothfarbig, weiß gefleckt, die kleinen Federn dem der Flügel mit einem schwarzen Endfleck; der weiße Fleck der Steuersedern schwarz gestreift, der Schnabel weiß, mit brauner Spitze. — Vaterland Timor.

5) *O. minor Vieillot*. Das Gefieder tief rothbraun, Wangen und Kinn schwärzlich; Schwungs- und Steuersedern schwarz, die letzteren mit weißen Spigen; Schnabel bläulich, Füße schwarz. Länge fünf Zell. Vaterland Neuholland.

6) *O. viridis L.* (Buffon Pl. enl. 30. f. 2). Die obere Hälfte dunkelgrün, der Kopf eisenfarbig, die Schwungsedern schwärzlich, grün granat; die mittleren Steuersedern dunkelgrün, die seitlichen an der Basis schwärzlich. Die untere Hälfte weiß, der Schnabel tiefblau, die Füße schwarz. Die Länge sechs Zell. Das Vaterland ist Madagascar.

7) *O. rufiventris Valenciennes* (l. c. pl. 7. f. 1). Die obere Hälfte braun, graulich überlaufen, der Kopf aschgrau, die Schwungsedern so lang, als die Steuersedern, schiefergrau; die Federn der Flügel haben weiße Spigen; der Schwanz zugrundet, bläulichschwarz, mit weißgrauer Spitze; die untere Hälfte rothbräunlich, der Schnabel blau, die Füße schwarz. Länge sechs Zell. Diese Art findet sich in Bengalen.

OKYROE, *Péron et Lesueur* (Zoophyta) f. den Art. Rhizostoma. (H. Thon.)

OKYROE (Okryrhoe), 1) die Tochter des Kentaurus Chiron, und der Nymphe Echoris, die im Besitz von Heilkunst und Weissagung war (Ovid Metam. 2, 638); Quercius nannte in der Tragödie Melanippe die Tochter des Eurystheus (Hygin. P. M. II, 18) und ebenso Alceus (Strabon. I, 360). — 2) Eine der Sirenen (Hesiod. Theog. 360). (H. M.)

OKYTHOE, *Rafinesque* (Mollusca). Diese Gattung ist nichts anders als ein Thier der Argonauta, welches

aber ohne Schale beobachtet wurde. Sie muß daher eingehen; f. d. Art. Argonauta. Sect. I. Abl. 5. S. 219. (D. Thon.)

Okythoe f. Okypete.

OKYTHOUS, einer von Aikons Hunden Hygin. f. 181. (H. M.)

Okzakow f. Otschakov.

OLABI, Volk in Äthiopien (Plinius N. H. 6, 33. med. s. 30. Doch ist die Lokart unsicher). (H. M.)

OLABUS, Insel im Euphrat bei Babylonien zwischen der Insel Olnathe und der Stadt Jannassophel, von jeder derselben zwölf Schöni entfernt. (Isidor. Characem.) (H. M.)

OLACINAE. Unter diesem Namen stellte zuerst Willd. (Bull. de la soc. philom. 1813. p. 377) eine Pflanzengattung auf, deren Mitglieder man früher zu den Santalen gezählt hatte. Die Verwandtschaft der Olacinen ist noch nicht ermittelt. Alle hieher gehörige Gewächse sind unbedeckte tropische Bäume und Sträucher mit zerstreut stehenden, einsachen, ganzrandigen Blättern, und terminalen oder polygamischen, kleinen, in den Blattachseln stehenden Blüten. Ihr Kelch ist klein, einblättrig, meist gekantet, zuletzt oft aufspringend. Vier bis sechs umter dem Fruchtknoten eingesetzte, in der Knospe klappige Corollenblätter sind oft mit einander verwachsen. Unfruchtbare Haare oder fadenförmige, einfache oder gespaltene Staubfäden sind auf den Corollenblättern eingesetzt. Drei bis zehn fruchtbare, unter den Fruchtknoten angewachsene Staubfäden sind oft mit den Corollenblättern verbunden und tragen herzförmig, abwärts, aufrecht, zweifächerige Antheren. Der fadenförmige Griffel hat drei bis vier, meist getrennte Narben. Die geschlossene, einsamige Steinschale ist oft mit dem stehenden, aufgeblasenen oder saftigen Kelch umgeben. Der kleine bikarvelonische Embryo steht umgekehrt in dem großen fleischigen Eiweißkörper. Zu den Olacinen werden folgende Gattungen gerechnet: Olax L., Heisteria Jacq., Ximenia Plum. und die zweifelhafte Pseudaleia und Pseudaleioides Pet. Thourar. (A. Sprengel.)

Ola El Bokhari f. (Zettl I. Abl. 13. S. 417 ff.).

OLAF (Olav, Olau, Olof) ist ein Name, der schon sehr früh in den drei Reichen des skandinavischen Nordens gewöhnlich war. Von den unzähligen kleinen Völkern, unter welche Scandinavien im Anfang seiner Geschichte getheilt war, haben viele diesen Namen geführt. Wenn indeß das, was von ihnen erzählt wird, auch auf zuverlässigen Nachrichten beruhte, als auf den unsicheren Traditionen der Poesie, so würden sie doch keine Erwähnung verdienen, weil ihre Bedeutung noch geringer war, als ihre Macht. Hiesige Wichtigkeit und Zuverlässigkeit gewinnt der Norden nicht eher, als bis die kleinen, bisher unabhängigen Herren sich einem Oberkönig unterwerfen, oder vor ihm aus dem Lande ziehen müssen; ich werde das aber bloß die Oberkönig-Namen Olaf in diesem Artikel zusammen stellen, und zwar nach der Ordnung, in welcher sie in Norwegen, Dänemark und Schweden regirt haben.

1. Norwegische Könige Namen Olaf:

Olaf I. Erzworren nannte von Harald Haarsfager ab, der sich zuerst zum Oberkönig von ganz Norwe-

gen gemacht hatte. Sein Vater Triggwas war nämlich ein Enkel Haralds, allein diese Verwandtschaft wurde ihm sehr verthlich, als die Söhne Erichs Blodde sich der Regierung in Norwegen bemächtigten und ihre gewaltsam errungene Herrschaft durch Hinwegräumung der mächtigen und einflussreichen Männer zu befestigen suchten. Bei einer Zusammenkunft mit einem der Söhne Erichs wurde Triggwas ermordet. Seine Gemahlin Astrid war hoch schwanger und gebar auf der Flucht, durch welche sie sich den Verfolgungen der Mörder ihres Gemahls zu entziehen suchte, einen Sohn, der den Namen Olaf erhielt. Anfangs nahm sie mit ihrem Säuglinge ihre Zuflucht zu ihrem Vater, allein da sie auch hier nicht sicher war, begab sie sich nach Schweden zu einem Freunde ihrer Familie. Dieser Aufenthalt wurde jedoch ebenfalls gefährlich, als die Beherrscher von Norwegen den König von Schweden zur Auslieferung Astrids und ihres Sohnes auffordern ließen; die Mutter verließ das her im Jahre 950 Schweden und machte sich auf den Weg nach dem Hofe des russischen Großfürsten von Kiew, bei dem ihr Bruder Sigurd in großem Ansehen und in hohen Würden stand. Auf der Reise nach Russland fiel sie aber einem estländischen Seeräuber in die Hände; sie selbst kam durch Verkauf an einen norwegischen Seefahrer in ihr Vaterland zurück, der junge Olaf dagegen ward von dem Seeräuber an einen Estländer verhandelt, an dem er mehr als einen liebevollen Herrn, an dem er wahrhaft einen zweiten Vater bekam. Es ließ sich nicht unterscheiden, wieviel Antheil die Erfindung oder doch wenigstens die Ausschmückung der Sage an den Bericht hat, die uns die nordischen Geschichtsdreiber von Olafs weiteren Schicksalen überliefert haben ¹⁾; — genug, Olaf wurde in seinem neunten Jahre von seinem Onkel Sigurd, der zur Erhebung des Throns nach Estland gekommen war, erkannt und adoptirt. Sigurd nahm ihn mit an den Hof seines Großfürsten und ließ ihn in allen griechischen und russischen Wissenschaften unterrichten. Olaf blieb neun Jahre an dem Hofe und in den Diensten des Großfürsten; die Gunst desselben erregte aber den Neid der übrigen Hofbeamten, und um diesem auszuweichen, begann er vom Jahre 974 an das Leben eines Eremiten. Auf seiner ersten Fahrt ward er an die Küste von Windland, wie Pommern in den nordischen Erzählungen heißt, verschlagen; er landete an dem Thüste der Küste, welchen der pommersche König Burislaw seiner Tochter Geira abgetreten hatte. Olaf, der damals in der Blüthe seines Alters war, gefiel der pommerschen Prinzessin und erhielt mit ihrer Hand zugleich die Herrschaft über das ihr unterworfen Gebiet. Von hier aus unternahm er mehrere Raubzüge, von denen einer dadurch merkwürdig ist, daß er auf denselben einen sächsischen Priester kennen lernte, welcher ihn zuerst mit den Lehren des Christenthums bekannt machte. Nicht lange nach seiner Rückkunft von diesem Zuge starb seine Gemahlin Geira, ein Verlust, der ihm so nahe ging, daß ihm der längere Aufenthalt in Pommern unerträglich ward. Um sich zu zerstreuen ging er daher im J. 978 durch Russland nach Constantino-

pel. Hier machte er sich mit dem christlichen Glauben näher bekannt, lehrte aber, ohne die Taufe empfangen zu haben, nach dem Norden und zu seinem Seeräuberleben zurück. Auf einer seiner Fahrten kam er zu den schiffsichigen Inseln und traf hier einen Abt, dessen Vorstellungen und Prophezeiungen einen so tiefen Eindruck auf ihn machten, daß er sich nebst seinen Gefährten taufen ließ ²⁾.

Die Prophezei des Abtes, daß Olaf König von Norwegen zu werden bestimmt sei, war weniger ein Schicksal oder ein unbegründeter Einfall, als vielmehr ein richtiger Schluss auf der damaligen Lage dieses Landes. Während die Entfernung und Umlagerung war es nämlich einem der norwegischen Grafen, Hako Jarl, gelungen, sich mit dänischer Hilfe der Regierung in Norwegen zu bemächtigen; er hatte sich aber bald durch Uebermuth und Völlust um so verhasster gemacht, weil er sein Abkümmling des alten Königsengeschlechts war ³⁾. Olaf brauchte sich daher im J. 980 nur an der Küste von Norwegen zu zeigen, so fiel ihm Alles zu; Hako verließ sich eine Zeitlang, wurde aber endlich von einem seiner eigenen Leute getödtet. In einer allgemeinen Versammlung der Norweger zu Trondheim wurde darauf Olaf zum König ernannt. Er betrachtete als die Hauptaufgabe seiner Regierung die Einführung des Christenthums, welche zwar schon mehr Male versucht worden, aber immer an der Fortdauerlichkeit des norwegischen Volkcharakters gescheitert war. In dem Gefühle, daß er von Gott zu diesem großen Werke ausersehen sei, setzte sich Olaf über alle Schwierigkeiten hinweg und gebrauchte jedes ihm zu Gebote stehende Mittel, um seinen Zweck zu erreichen, Ueberredung bei seinen Freunden, Ehrenstellen und Geschenke bei den Ehrgeizigen und Habgierigen, Drohungen gegen die Zuchtsamen und Todesstrafe oder Verbannung gegen die Widerspenstigen. Wie eifrig er indessen dabei zu Werke ging, so war er doch auch klug genug, solche Getränke des Heidenthums, die sich mit der christlichen Religion vereinigen ließen, zu schonen. Als er im J. 997 den heil. Martinus zum Schutzheligen des Reichs erhob, befahl er, diesem zu Ehren den Becher zu weihen und auszutrinken, den man bisher dem Gotte Thor dargubringen pflegte. Diese Nachgiebigkeit gegen Lieblingsitten des Volkes war indessen nicht hinderlich, um den Widerstand gegen die Ausbreitung einer so liebeswerthen Religion, wie es die ostnische Religion in den Herzen der Norweger war, zu überwinden. Olafs Eifer wurde aber mit den Hindernissen, die man ihm in den Weg legte, und was er

¹⁾ Die Quelle, der ich hier folge, hat Olafs Reise in das Jahr 980, sagt aber unrichtig: Cum Olavo Tryggvili filio baptizaretur, annos viginti quatuor natus esset, inde legere hinc est manifestum ist. Was übrigens auf Olaf am meisten Eindruck gemacht zu haben scheint, war folgende: Abbas Olavo praedixit, eum regem fore Norvegiae et a deo electum esse, ut multis animabus ad creatorem eum rectam viam monstraret.

²⁾ Die nordischen Nachrichten schildern dies, vielleicht mit einiger Uebertreibung, so: Hakon dynasta tantum ostendens coepit in re uaria proterviam; ut omnes feminas secum fore sibi violandas, sive matres et filias, sive sorores, sive virginis amplis parentibus natus, sive aliorum conjuges essent; idem in multis aliis rebus crudeliter se sibi subiectis praebere, quomodo causam Hakon Malus appellatus est, quod nomen exinde tenuit.

³⁾ Nördlich ist die Olaf Tryggvasons Saga in Snorros Sæmleises Heimskringla die Hauptquelle. Man vgl. Torfæus hist. Norweg. P. II. p. 330—355.

durch Ueberredung und Sanftmuth nicht erreichen konnte, erzwang er durch die Waffen. Er selbst zog im Lande umher, zerstörte die Tempel der obdänischen Götter und zerschlug ihre Bilder, ihre Priester und Anhänger döggen, die sich nicht taufen lassen wollten, ließ er auf grausame Art und Leben bringen. Auf diese Weise gelang es ihm, ganz Norwegen zu bekehren und das Christenthum selbst nach Island, Grönland und auf die Faröer zu verpflanzen.

Trotz seinem Eifer für das Christenthum erlaubte er sich bei seiner Vermählung mit der dänischen Prinzessin Thyra die christlichen Ehegesetze zu übertreten. Thyra war nämlich durch ihren Vater gezwungen worden, sich mit dem piemontesischen König Durindas zu verheirathen; sie war aber schon am achten Tage nach der Hochzeit ihrem todtten Gemahl entlaufen und hatte ihre Zuflucht zu Olaf genommen. Olaf ließ sich im J. 998 mit ihr trauen, und begab sich, um ihre auf Klagen gelegenen Güter zu erhalten, im Jahre 1000 zu Durindas. Diese Reise wurde sein Untergang, weil die Königin Sigrid von Dänemark, deren Hand er ehemals verschmäht und die er dadurch unverzüglich beleidigt hatte, jetzt eine Gelegenheit gefunden zu haben glaubte, sich an ihm rächen zu können. Auf ihren Antriebe legten ihm die Dänen und Schweden einen Hinterhalt an der Mündung der Pene bei Wolgast, und griffen den König von Norwegen bei seiner Hainsahrt unermuthet und mit überlegener Macht an. Olaf verschmähte es, sein Heil in der Flucht zu suchen; er verließ sich auf seine Tapferkeit und auf sein Schiff, das an Länge und Höhe die feinsten Bauwerke übertraf. Erst nach wiederholten Angriffen und nachdem die meisten von Olafs Leuten getödtet oder verwundet waren, gelang es den Feinden, das königliche Schiff zu ersteigen. Als Olaf sah, daß ihm keine andere Wahl blieb, als Tod oder Gefangenschaft, sprang er ins Meer. Ob er in den Wogen seinen Tod gefunden, oder ob er sich durch Schwimmen unter dem Wasser gerettet und noch viele Jahre gelebt habe, ist einer von den Punkten in der Geschichte, die ewig zweifelhaft bleiben werden; die Norweger glauben das letztere. Ihrer Ansicht zufolge entkam er nach der Insel Wügen und pilgerte von dort nach Rom und Jerusalem; in Syrien soll er in ein Kloster getreten seyn und als Abt desselben noch im J. 1047 gelebt haben *).

Olaf II., Grönfalk, mit dem Beinamen der Dicke und hernach der Heilige, war ein Sohn des Unterkönigs Harald Grönfalk und ein naher Anverwandter und Kampfsparthe Olafs I. Traggewone. Er war etwa drei Jahre alt, als König Olaf in der Schlacht an der Mündung der Pene ver schwand und die Sieger sich in sein Reich theilten; da insofern die beiden Söhne des Hafe Carl, die Grafen Erich und Sueno, die an dem Kampfe gegen Olaf Theil genommen hatten, zu dem ihnen bei der Theilung zugesprochenen Gebiete auch noch den dänischen und schwedischen Antheil als Lehen erhielten, so war fast ganz Norwegen unter der Herrschaft beider Grafen vereinigt. Die obdänische Religion zählte noch so viele Verehrer in Norwegen, daß sich

die beiden Grafen nicht besser beliebt machen konnten, als durch die Befestigung der heidnischen Opfer; sie bildeten die alte Religion, ohne sie zu begünstigen, und verschafften sich durch diese Toleranz eine so starke Stütze, daß sie die mächtigen Freunde und Verwandten Olafs in Unterwürfigkeit erhalten konnten; sie ließen dieselben jedoch in Ruhe, um sie nicht muthwillig zu reizen. Der junge Olaf wuchs daher im Hause der Unterkönigin von Ringarke, Sigurd Ege, den seine Mutter nach dem Tode ihres ersten Gemahls im Jahre 998 geheirathet hatte, ungeschützt und ungefährdet auf. Sein Erzieher war ein friedliebender Mann und suchte ihn zu denselben Beschäftigungen zu erziehen, an denen er selbst seine Freude hatte, allein Olaf fand nur Gefallen an den Waffen, und sobald er fünfzehn Jahre alt war, ruderte er nicht eher, als bis er von Sigurd ein wohl ausgerüstetes Kriegsschiff erhalten hatte, mit dem er als Seebegleiter auf Abenteuer und Beute ausfuhr. Auf diesen Fahrten machte er seinen Namen an allen Küsten der Ost- und Nordsee fürchterlich, und selbst Frankreich und Spanien fühlten seinen schweren Arm. Er kam bis in das mittelländische Meer, um der Absicht nach Jerusalem zu gehen, allein ein Traum bewog ihn auf holtem Wege umzukehren und einen Versuch zur Eroberung von Norwegen zu machen. Mit diesem Entschlusse kam er im J. 1017 nach der Normandie, wo er den von den Dänen aus seinem Reiche vertriebenen angelsächsischen Prinzen Eduard den Bekennere antraf und sich von demselben durch das Versprechen der Abtretung von Northumbria land gewinnen ließ, ihm gegen den dänischen König Kanut Beistand zu leisten. Obgleich die Unternehmung gegen England fehl schlug, so machte doch Olaf durch die Ausplünderung der northumbriischen Städte bald so viele Beute, daß er zwei Schiffe aufrüsten und jedes mit sechzig gepanzerten Kriegeren bemannnen konnte. Dieses war die ganze Macht, mit der Olaf in den Lifland einfiel.

Der Graf Erich war unterdessen gestorben und hatte seinen Sohn Hako zum Nachfolger gehabt. Dieser wurde zu früh in derselben Gegend erwartet, wo Olaf mit seinen Schiffen vor Anker lag; es war daher nicht leichter, als sich seiner Person zu bemächtigen. Olaf benahm sich gegen seinen Gefangenen äußerst großmüthig und mild; statt ihm das Leben zu nehmen, nahm er ihm blos einen Eid darauf ab, daß er Norwegen verlassen und nie wieder bestreiten wolle, worauf er ihn auf seinem Schiffe nach England zu dem König Kanut entließ. Olaf wurde indessen älter in Norwegen aufgenommen, als sich von dem Glücke, mit dem er seine Unternehmung eröffnet hatte, erwarten ließ; erst nachdem sich die Unterkönige in Lifland für ihn erklärt hatten, erhielt er stärkeren Beistand und wurde mächtig genug, den Grafen Sueno zu vertreiben. Da dieser bald darauf starb, so erklärten die Norweger im J. 1019 Olaf zum Oberkönig und baidigten ihm auf einer Reichsversammlung in Norwegen. Das erste, was der neue König that, war die Einrichtung einer prächtigeren Hofhaltung, als sie bisher in Norwegen üblich gewesen war; er erließ zu diesem Zwecke die Hirdskraa, worin außer dem Hofrechte auch die Erbsfolge im Königthum, die Königswahl, die Aufzucht und die königlichen Vorrechte bestimmt wurden *). Sedann

*) Historia Olavi Trygvii filii ex veteri sermone latine reddita etc. in ben Script. histor. Islandica da rebus gestis veterum Noruegum. Hafnia 1829 — 29. 3. Bdr. 8. Virgil. M. unter Kirchengeschichte von Dänemark und Norwegen. Leipzig. 1823.

*) Ancheren. Jos publicum et feudale veteris Noruegiae ex antiquo jure aulico Hirdskraa. Hafn. 1734.

stellte er die alten Grenzen Norwegens gegen Schweden wieder her, indem er den König von Schweden zwang, ihm nicht allein die nach Döslö I. Tede ihm zugetheilten Provinzen abzutreten, sondern ihm auch eine seiner Richter zur Gemahlin zu geben ⁶⁾. Die meiste Mühe machte ihm aber die vollständige Wiedereinführung des Christenthums. Er ließ durch seinen Hofbischof Grinzel das Kristnirrit oder christliche Recht aufsetzen und zwang seine Unterthanen, das selbe zu beschwören. Zu diesem Zwecke zog er mit einem Heere im Reiche umher, baute Kirchen, setzte Priester ein und befestigte die Heiden, die ihren Glauben nicht aufgeben wollten, mit dem Tode. Es gelang ihm zwar, bis zum Jahre 1026 ganz Norwegen von neuem christlich zu machen, allein die Härte, mit welcher er die Befehle durchzusetzen hatte, zog ihm bitteren Haß zu. So lange er freilich glücklich war, konnte er sich über die ohnmächtigen Versuche der von ihm gebemühten Großen, sich von seinem Joche zu befreien, hinwegsetzen, und er war auch in den folgenden Jahren noch glücklich genug, seine Herrschaft über die Orkney-Inseln, über Island, Grönland und die Färöer zugleich mit dem Christenthum auszubreiten, allein die Schwäche seiner Macht zeigte sich, als er sich mit dem König Kanut in einen Kampf einließ. Olaf und Kanut hatten schon längst in feindseligen Verhältnissen und Eifersüchtnissen gegen einander, allein sie zeigten dies nur in dem Schutze, den jeder von beiden den Heiden des andern zu Theil werden ließ; in Norwegen fanden die aber Kanuts Herrschaft unzufriedenen Engländer Aufnahme und Unterstützung, und in England an Hofe Kanuts war niemand willkommener, als die mitverwundeten Norweger. Denn Kanut hatte seine Ansprüche auf Norwegen nicht aufgegeben, sondern nur aufgeschoben, bis ihm die Befestigung seiner Herrschaft in England erlaubt, sich aus diesem Lande zu entfernen. Sobald dies der Fall war, ließ er Olaf aufsuchen, ihm wegen des dänischen Theils an Norwegen den Vasallen Eid zu schwören. Olaf's Weigerung war eine Kriegserklärung; Olaf schloß daher mit seinem Schwager, dem König Jakob von Schweden, ein Bündniß gegen Kanut und beide Könige zogen im J. 1028 ihre Kriegsmacht an den südlichen Küsten ihres Reiches zusammen und erwarteten die Dänen. Da aber diese nicht erschienen, kamen sie ihnen im Angriffe zu vor; Olaf überfiel Eteland und sein Bundesgenosse Schweden. Die Verwundungen, die sie hier anrichteten, reizten nur um so mehr den Herrn Kanuts, der mit einer überlegenen Seemacht aus England heranzog; beide Könige zogen sich, von der dänisch-englischen Flotte verfolgt, in die Dölce zurück. Kanuts Erscheinung war für einen großen Theil der Norweger das Signal zum Abfall von Olaf; da auch die schwedischen Schiffe sich zerstreuten, so blieb dem König von Norwegen nichts übrig, als den Rest seiner Flotte in Kalmar zurückzulassen und sich zu Lande nach Norwegen zu begeben. Hier fand er aber den gewohnten Gehorsam nicht mehr, und die Strenge, mit der er ihn zu erzwingen suchte, machte ihm die Gemüther noch mehr abgeneigt. Während

Kanut überall, wohin er kam, als König anerkannt wurde, ward Olaf von einem seiner Anhänger nach dem andern verlassen; er hatte nicht mehr Mannschaft genug, um seine in Schweden zurückgelassene Flotte zu bemannen; er ließ daher die Schiffe verdrinnen bis auf dreizehn, mit denen er sich durch die Heide, welche ihm den Weg verlegen wollten, durchschlug. Als er weit genug war, um vor Verfolgung sicher zu sein, entließ er seine Gefährten; er selbst begab sich von Schweden, wo er seine Familie zurückließ, nach Russland. Hier trug er sich eine Zeitlang mit dem Plane, sein Leben in einem Wüstenfeste zu Jerusalem zu beschließen, allein wie es ein Traum gewesen war, der ihn vor dreizehn Jahren zur Küste nach Norwegen berufen hatte, so bestimmte ihn auch jetzt ein Traum, alles zur Wiederauerlangung der verlorenen Krone zu wagen. Der Tod des Grassen Hake, den Kanut als Statthalter in Norwegen zurückgelassen, bedrückte ihn in diesem Entschlusse. Er fand in dessen wenige, die zu seinem Glücke Vertrauen genug hatten, um sich an ihn anzuschließen. Obgleich er in Schweden bekannt machen ließ, daß er die Güter der Bisthümer unter seine Hofjungen vertheilen werde, so ward doch der Zulauf zu seinen Fahnen nicht groß, und Olaf selbst that seiner Sache den größten Schaden, indem er seinen Heiden unter seinem Heere tüdten und mehr als fünfhundert Männer, die sich nicht taufen lassen wollten, abtödtete. Er glaubte, in einem Kampfe für die Ehre Gottes und den christlichen Glauben, wofür er seine Sache hielt, sich seiner heidnischen Hilfe bedienen zu dürfen, um nicht dem Siege seinen religiösen Glauben oder dem Unterliegen, im Fall dies beschloß sein sollte, den Märtyrerkranz zu trüben. Seine Kriegsmacht belief sich nach der Erfahrung der Heiden noch auf etwa dreitausend Mann. Allen diesen ließ er ein Kreuz auf Helm und Schild malen und gab ihnen zum Feldgeschrei die Worte: Herbei, ihr Streiter Christi, des Kreuzes und des Königs! Obwol auf diese Art von christlich-religiösen Gefühlen besitz huldigte er doch in seinen letzten Augenblicken auch der alten Dichtkunst, trotz der heidnischen Bilder und Anspielungen, womit ihre Gesänge angefüllt zu sein pflegten. Er hatte drei isländische Dichter bei sich und vor der Schlacht rief er sie in den Kreis von Schilden, den seine Tapferen um ihn schlossen, und sprach zu ihnen: „Hier stellt ihr from und fehen, was sich Wertwürdiges begibt, so daß ihr dazu anderer Sagen nicht bedürft; denn auch ziemt es, hernach davon zu erzählen und zu singen.“ Die Dichter machten sofort aus dem Siegesrufe einige Verse, die von dem Heere gelernt und gesungen wurden und sich bis auf unsere Zeit erhalten haben ⁷⁾. Bei Entlastung in der Nähe von Tronheim traf Olaf am 29. Juli 1030 auf seine Feinde und griff sie, obwohl sie ihm an Zahl um das Doppelte überlegen waren, mit Muth und Entschlossenheit an. Die Tapferkeit, mit der seine Anhänger fielen, wurde durch Olaf's Tod fruchtlos gemacht. Ein von ihm beleidigter Schiffsherrmann hieb dem Könige mit seinem Beile in das linke Knie. Von dem Schmerze dieser Wunde übermannt warf Olaf das Schwert

6) Das Nähere über die damaligen Verhältnisse Schwedens zu Norwegen weicht ich weiter unten in der Reihe der schwedischen Könige Olaf unter dem Artikel Olaf Skokkonung an. 6)

7) S. in der Heimskringla die Olaf d. Heil. Saga cap. 218. Vergl. Oeuvres Geschichte von Schweden, nach der letzten französischen Übersetzung. Tpl. I. S. 173.

weg und betete, indem er sich an einen Stein lehnte, um einen feigen Tod. In diesem wehrlosen Zustande wurde er erschlagen und sein Hail wurde die Flucht der Einigen.

Das Leichnam wurde von dem Eigenthümer des Hofes Stillaslad heimlich befristet, um ihn den Rithandlungen seiner Feinde zu entziehen. Als sich bald darauf die Gesinnung der Norweger in Bezug auf Olaf so änderte, daß sie seinen Tod bereuten und sein Andenken durch Erhöhung von Wunderthaten verherrlichten, wurde die Leiche des Königs wieder ausgegraben und der unersessenen Zustand, in dem man sie fand, reichte hin, um den Ruf der Heiligkeit zu beweisen. Olaf ward daher bald als Heiliger verehrt; im ganzen Norden von Europa, in Russland und selbst in Constantinopel wurden ihm Kirchen geweiht. Schweden und Norwegen wurden seinem Grabe zu Dronheim zinsbar, indem sie an dasselbe von jedem Stuck Vieh einen Pfennig bezahlten. Im J. 1164 wurde St. Olaf zum Schutzheiligen von Norwegen erhoben, und an seinem Feste trank jeder Norweger den Becher, den er sonst dem Gotte Thor gereicht hatte, auf des heil. Olaf Wohl aus.

Olaf III., Kyrr oder der Friedfertige, war der jüngere Sohn Haralds Hardraade, eines Eislehrers Olafs des Heiligen. Nach dem Tode seines Vaters, der auf einem Eroberungszuge nach England in der Schlacht bei Battlebridge am 25. September 1066 gefallen war, überließ ihm sein älterer Bruder Magnus II. den westlichen Theil von Norwegen. Beide Brüder wurden im Anfange ihrer Regierung von dem König Sueno von Dänemark mit einem Kriege bedroht, trafen aber so gute Verteidigungsanstalten, daß Sueno nicht allein den Frieden erneuerte, sondern auch dem König Olaf seine Tochter Ingeborg zur Vermählung gab. Da Magnus im J. 1068 starb, so übernahm Olaf die Regierung allein, weil der von seinem Bruder hinterlassene Sohn Hake noch unmündig war.

Olaf III. hat sich in der norwegischen Geschichte nicht durch Kriegsthaten, sondern durch seine Bemühungen für die Einführung milderer Sitten merkwürdig gemacht. Auf seine Veranlassung wurden die großen Trinkschmitten abgeschafft, und kleine Becher an ihre Stelle gesetzt. Um aus dem geselligen Leben die Raufereien zu verbannen, wozu nicht selten die feilschenden Tringeläge einluden, errichtete er in den Städten Gildestuben, in denen alle Festmahlsveranstaltungen gehalten werden mußten. Jeder Bürger war gehalten, sich in eine Gilde einschreiben zu lassen und, so oft die Gildesode gelutet wurde, in der Tringelgesellschaft zu erscheinen. Da selbst Weibliche zu diesen Gilden gehörten, so fehlte es in den Trinkschmitten nie an Männern, die durch ihr Ansehen jeden Zwiss in der Geburt unterdrücken oder nach den von dem Könige erlassenen Gildgesetzen entscheiden konnten. Undenlich seinem geizigen und habfüssigen Vater, vor dem jeder Gold und Silber zu verbergen suchen mußte, hatte Olaf an nichts mehr Freude, als an dem Wohlstande seiner Unterthanen, und als er einst bei einer ihm zu Ehren veranstalteten Bewirthung die Gölde reich gezeihet und geschmückt, und die Tische mit Gold und Silber bedeckt sah, sprach er: „Ich freue mich, daß meine Unterthanen sich

nicht scheuen, ihrem Könige alle ihre Kostbarkeiten zu zeigen. Ihr Glück ist mein Wohlstand, und es ist mir lieb, daß ich vermindigende Unterthanen habe; denn dieses ist die beste Wahrschafft für die Sicherheit des Reichs.“ Olaf that alles, was in seiner Macht stand, um den Handel zu befördern und in diesem seinen Unterthanen eine unerschöpfbare Quelle des Reichthums zu eröffnen. Er legte im J. 1070 die Handelsstadt Bergen an, und ertheilte derselben so viele Rechte, daß sie bald bedeutend wurde; auch die Städte Stavanger und Konghella sollen ihm ihre Gründung zu verdanken haben. Um die Städte zu bevölkern und den freien Bürgerstand zu heben, gab er das Gesetz, daß jährlich in dem allgemeinen Landgerichte zu Gulde und außerdem in jedem Hölle ein Knecht freigelassen und der Preis für denselben von der Gemeinde seinem Herrn bezahlt werden sollte. Durch dieses Gesetz wurden die Städte noch und nach mit Handwertern bevölkert und die Reichthümer in Norwegen völlig aufgehoben. Nicht minder wohlthätig wirkte Olaf für die Befestigung des Christenthums, aber durch mildere Mittel, als seine beiden Vorgänger seines Namens bei der Einführung desselben angewandt hatten. Er ließ die Bischöfe im Lande umherreisen, um über die Ausföhrung der von ihm erneuerten canonischen Gesetze zu wachen, und er selbst ermahnte ihnen so große Ehrerbietung, daß sein Beispiel bald für seine Unterthanen zum Muster wurde. Die Bischöfe hatten indeß unter seiner Regierung noch keine festen Sitze und Dörfer; wenigstens besaß Gregor VII. in einer Bulle vom Jahre 1079 über die mangelhafte Kircheneinfassung Norwegens und veranlaßte den König, jünde Norweger an den römischen Hof zu schicken, um dort das Nöthige zu lernen. Olaf ließ sich in keine kriegerische Unternehmung ein, ausgenommen, daß er sich im Anfange seiner Regierung zur Verteidigung gegen Sueno rufen mußte, und daß er gegen das Ende seines Lebens dem König Kanut von Dänemark schuldig Kriegsschiffe gegen England zu Hilfe schickte, die aber, weil der Krieg nicht zum Ausbruche kam, ohne Schwertstreich nach Hause zurückkehrten. Dieser weise und wohlwollende König starb am 22. Sept. 1093 im sieben und zwanzigsten Jahre seiner Regierung 17).

Olaf IV. verdient bloß eine Erwähnung, weil ihn die Norweger in die Reihe ihrer Könige aufgenommen haben. Er war fünf Jahre alt, als sein Vater Magnus III. im J. 1103 auf einem Feldzuge zur Eroberung von Irland seinen Tod fand. Seine beiden älteren Brüder, Esgard und Eystein, gaben ihm jedoch bei der Abtheilung des väterlichen Reiches einen eben so großen Antheil, als sie sich selbst namen, und vermalten denselben für ihn während seiner Minderjährigkeit. Olaf starb aber, ehe er das männliche Alter erreicht hatte, im December 1116.

Olaf V., der Sohn König Hako's VIII. und der dänischen Prinzessin Margaretha, wurde um das J. 1370,

9) *Oernskjold* hieß Suorum Gotharumque decies, p. 320. 10) Da weil meht, daß Torfús Olaf's Todesjahr ins Jahr 1087 oder 1088 gesetzt hat, aber aus Gründen, die nicht überzeugend genug sind, die die einstimmige Angabe aller alten norwägischen Geschichtsschreiber, daß Olaf 27 Jahre regiert habe, zu widerlegen. Man veraltiche, was *Langebeck scriptor. rer. Danic. T. III. p. 218* darüber gesagt hat.

8) Willa das Gildenwesen im Mittelalter. Halle, 1831. S. 16.

also in einer Zeit geboren, wo die drei nordischen Reiche her-
reißt auf dem Wege zu ihrer Vereinigung unter einem Sep-
ter waren. Mit seinem Rechte auf die Nachfolge in Norwe-
gen vereinigte er Ansprüche auf die schwedische Krone, die
sein Vater schon eine Zeit lang getragen, aber im J. 1363
wieder verloren hatte, und im nächsten Jahre seines Alters
wurde er zum König von Dänemark gewählt. Als nämlich
mit dem Tode Waldemars III. der Mannstamm des dän-
ischen Königgeschlechtes im J. 1375 erloschen war, wurde
der junge Olaf seinem Reichenbuhler, Albrecht von Mecklen-
burg, vorgezogen und von den dänischen Ständen am 3. Mai
1376 zu ihrem Könige erwählt. Seine Mutter Margaretha,
deren Beliebtheit bei den Dänen ihm die Wahl verschafft
hatte, übernahm während seiner Minderjährigkeit die Reichs-
verwaltung, und die Ulfenden wurden aufgefessert im Na-
men Olafs, Königs von Dänemark und Norwe-
gen und wahren Erben von Schweden, und
Margaretha's, einer Tochter Waldemars Kö-
nigs von Dänemark. Olaf Vater starb am 1. Mai
1380, worauf Margaretha auch in Norwegen für ihren
Sohn die vormundschaftliche Regierung übernahm. Die dän-
ischen Stände machten daraus den norwegischen den An-
trag zu einer ununterbrochenen Vereinigung beider Reiche,
allein ohne Erfolg, weil das Erbrecht Olafs auf Norwegen
mit dem Wahlrecht der dänischen Reichsstände unvereinbar
schien. Als König von Norwegen hat sich Olaf V. nur
durch einige Handelsverordnungen merkwürdig gemacht. Am
nämlich den Landbau, welcher durch die Entloosung, die
der schwere Tod in Norwegen angerichtet hatte, in Verfall
gerathen war, wieder in Flor zu bringen, verordnete der
König, daß Niemand ohne ein Vermögen von zwanzig Mark
Handel treiben dürste; auch wurde Allen, die nicht auf ei-
gene Kosten ein Schiff ausrüsten konnten, die Fahrt nach
den schottischen und nordischen Häfen verboten. Zu Hans
delshäfen bestimmte Olaf die vier Städte Bergen, Dron-
heim, Wesbø und Bergen, um zu verhindern, daß die
Landleute ihre Produkte nach dem ersten besten Hafen brin-
gen und dort, wie es bisher gesah, dieselben gegen einen
zu geringen Preis an auswärtige Käufler verkaufen mäch-
ten. Obgleich diese Einordnung dem hanseatischen Bunde
zu wesentlichem Nachtheile gereichte, so trat doch Olaf mit
demselben in freundschaftliche Verhältnisse und namentlich in
eine Verbindung zur Vertilgung der vielen Seeräuber, die
damals die nordischen Gewässer unsicher machten. Diesem
guten Einverständnisse mit der Hanse hatte es der König zu
verdanken, daß er im J. 1385 die Provinz Schonen, welche
als ein Pfand in den Händen der Hanse gewesen war, zu-
rück bekam. Er ließ sich darauf zu Lund huldigen und hielt sich
seit dieser Zeit behändig in Schonen auf. Hier war es auch,
wo er am 3. August 1387 auf dem Schlosse Kalsterbo farb.
Seine Mutter Margaretha hielt diesen unermutheten Tod
desfalls so lange geheim, bis sie sich in Verriethschaft gesetzt, die
Herrschaft, die sie für ihren Sohn ausgetobt hatte, in ihrem
eigenen Namen zu behaupten. Ihre Verheimlichung hatte
jedoch die Folge, daß die Norweger den Tod ihres Königs
nicht glaubten, sondern auf Margaretha den Verdacht war-
fen, sie halte ihn aus Herrschsucht in verborgener Gefangens-
schaft. Es fand sich daher bald ein Mensch ein, der diesen
Glauben benutzte, um sich für den König Olaf auszugeben;

er wurde aber als Betrüger im J. 1402 lebendig verbrannt.
Dessen ungeachtet erschien bald ein anderer mit der Behaup-
tung, dem Feuerd entronnen zu seyn; er fand es indessen
gut, im Auslande Glauben und Mitleiden zu suchen, und
fiel im J. 1413 als Mönch zu Perugia in Italien.

II. Dänische Könige Namens Olaf:

Olaf I., der Gütige, soll vom Jahre 440 bis 450
nach Christi Geburt in Dänemark regiert haben. Man kann
über eine so frühe und in der Geschichte des Nordens dunkle
Zeit nichts anderes erwarten, als Sagen, und eine derselben
wird hinreichen, um die übrigen zu charakterisiren. Olaf
wuchs während der Regierung seines Vaters Wermund des
Weisen in solcher Trägheit und Unthätigkeit auf, daß er für
nichts anderes Sinn hatte, als für Essen und Trinken. Man
sah daher nicht ohne Besorgniß dem Tode Wermunds entge-
gen, der bereits in so hohem Alter war, daß er sein Gesicht
verloren hatte. Es gedachte ein außerordentlicher Umstand
dazu, um den Prinzen aus seiner Jüdelerei herauszureißen,
und ein solcher trat ein, als eines Tages eine sächsische Ge-
sandschaft am dänischen Hofe erschien und verlangte, daß
Wermund entweder sein Reich, für dessen Regierung er zu
alt gemorden sei, ihrem Herrn abtreten oder seinen Sohn
mit demselben darum kämpfen lassen möchte. Aus Mitlei-
den trauen in die Kräfte seines Sohnes nahm der alte König selbst
die Herausforderung an, allein als die Sachsen dies ablehne-
ten, sagte Olaf, er erbiete sich nicht allein ihren Herrn, son-
dern auch den dessen Kräfte seines Erfolges zu beschätzen.
Wermund war über den Muth seines Sohnes ebenso erfreut,
als verwundert, worum derselbe bisher auch nicht das ge-
ringste Zeichen davon gegeben habe, allein Olaf erwiderte,
er habe dieselbe für unnützlich gehalten, so lange sein Vater
kräftig genug gewesen sei, das Reich selbst zu regiren und
zu verteidigen. Mit seines Vaters gutem Schwerte Scep-
ter schlug darauf der Prinz die beiden von ihm heraufgefo-
derten Gegner. — Was Sage Grammatikus diesen Sagen
an historischen Elementen beimißt, ist von den angelsächsi-
schen Königen Wermund und Olaf auf unseren Olaf und
dessen Vater Wermund übertragen. Wie es sich indessen
auch mit seiner Erziehung und Geschichte verhalten mag, so
haben ihm doch die Dänen einen Platz in ihrer Königreihe
gegeben und sich die Verherrlichung von ihm gemacht, daß er
sich während seiner Regierung durch Wohlthaten gegen seine
Untthanen ausgezeichnet und den Beinamen des Gütigen
verdient habe ¹¹⁾.

Olaf II. der Munters bewegt sich ebenfalls noch
auf dem Gebiete der Sage. Er soll mit seinem Bruder
Hrode IV. im Jahre 515 zur Regierung gelangt seyn. Es
wird von ihm ein Streitzug gegen Teutichland erzählt, auf
welchem er sieben Torgreisen von der Eider an siegreich vor-
drang. Sodann ging er nach Schweden und beunähigte
sich des Reiches Upsala; er wurde sich aber durch seine Härte
verhaßt und wurde ermordet ¹²⁾.

Olaf III., Hungerer, der dritte Sohn des Königs
Sueno Ehrichen, hatte wenig Aussicht, zur Regierung zu ge-
langen, da seine beiden älteren Brüder, Harald und Konut,

¹¹⁾ Saxo Grammat. hist. Dan. p. 59 — 63. Petrol. Tor-
faeus scripsit segund Danica. p. 268. ¹²⁾ Saxo-
Heimskringla. p. 31.

bei dem Tode ihres Vaters im J. 1076 am Leben und in der Blüthe ihrer Jahre waren. Harald starb indessen schon im Jahre 1080, worauf Kanut II. der Heilige zum Könige erwählt ward. Dieser warf auf seinen Bruder Olaf den Bers Dacht, er strebe ihm nach der Krone, und benutzte die erste Gelegenheit, die seinen Argwohn zu rechtfertigen schien, um sich vor ihm sicher zu stellen. Im Jahre 1085 zog nämlich der König eine große Flotte, zu der auch der norwegische König Olaf Horpe sechzig Schiffe stießen ließ, im Limfjord zusammen. Seine Absicht war die Wiedereroberung Englands, die ihm um so leichter gelingen zu müssen schien, da er mit den über Wilhelm des Eroberers Regierung unzufriedenen Engländern ein Einverständnis unterhielt und von denselben als ihr Befreier erwartet wurde. Die Flotte war bereits lange versammelt und wartete ungeduldig auf die Anfunft des Königs, allein Kanut wurde durch die Nachricht, daß ihn die Pommeren mit einem Einfaule bedrohten, in Schwelm zurückgehalten und wollte nicht eher sein Reich verlassen, als bis er durch eine nach Pommeren geschickte Gesandtschaft das friedliche Verhältniß mit diesem Lande wieder hergestellt habe. Sein langes Ausbleiben brachte unterdessen auf der Flotte eine große Unzufriedenheit hervor. Man beschloß endlich, den Prinzen Olaf an ihn abzusenden, mit der Bitte, die Absahrt zu beschleunigen oder der Flotte die Erlaubniß zum Auseinandergehen zu geben. Der König gerieth über diesen Antrag in den größten Borne und ließ nun seinem Verdachte gegen Olaf, den er für den Urheber des Völkerverraths auf der Flotte hielt, freien Lauf. Er ließ ihn in Ketten legen und schickte ihn in diesem Zustande an seinen Schwiegervater, den Grafen von Blanden, um ihn ewig in einem festen Thurm gefangen zu halten ¹⁾. Die Nachricht von dieser Härte des Königs gegen seinen eigenen Bruder brachte auf der Flotte die größte Bestürzung hervor; jeder Schiffshauptmann fürchtete von der Strenge des Königs ein noch härteres Schicksal, und um demselben auszuweichen, segelte einer nach dem andern heim, so daß Kanut bei seiner Anfunft im Limfjord die Flotte aufgelöst und sein vielversprechendes Unternehmen vereitelt sah. Seine gesäußte Erwartung verbittertete sein ohnehin zur Strenge geneigtes Gemüth in einem so hohen Grade, daß er im Desstrafen des Ungehorsams alles Maß überschritt. Die Folge davon war ein Aufbruch, in welchem der König am 10. Juli 1086 erschlagen ward.

Olaf wurde darauf von dem Volke zum Könige erwählt und aus dem Gefängnisse auf den Thron geführt. Seine Regierung war jedoch eine so unglückliche, daß sie als eine Strafe Gottes für Kanuts Erbverbrechen angesehen und dieser König zu einem Heiligen erhoben wurde. Denn ein siebenjähriger Minderjährige brachte eine allgemeine Hungersnoth hervor; Tausende starben aus Mangel an Lebensmitteln, und selbst dem Könige schickte es zuletzt an Brod, obgleich er ein so seiner Tafelgüter nach dem andern verkaufte. Der Gram über seine eigene Noth und über das noch traurigere Schicksal seiner Unterthanen untergrub seine Gesundheit, so daß man ihn am 18. August 1095 des Morgens todt in seinem Bette fand.

Olaf IV., s. oben in der Reihe der norwegischen Könige Olaf V.

III. Schwedische Könige Namens Olaf:

Olaf I. lebte und regierte in der Zeit, wo das Christenthum bereits begonnen hatte, die östliche Religion in Schweden zu untergängen. Olaf hat es seinem Verhältnisse zu den christlichen Missionären zu verdanken, daß sein Name nicht in der Dunkelheit, die selbst noch im neunten Jahrhunderte die Geschichte von Schweden bedeckte, untergegangen ist; was wir von ihm wissen, erfahren wir aus fränkischen Berichten, und diese beschränken sich natürlich auf das, was mit der Heidenbekehrung zusammenhängt. Der heil. Ansgarius war durch eine schwedische Gesandtschaft, die den Kaiser Ludwig den Frommen um christliche Lehrer gebeten hatte, schon im J. 829 veranlaßt worden, nach Schweden zu gehen. Er war unter großen Gefahren und Beschwerden glücklich dort angekommen, aber bereits im J. 831 wieder nach Zeuthland zurückgekehrt. Seine Erhebung auf den erzbischöflichen Stuhl von Hamburg, wonit die Aufsicht über den ganzen Norden verbunden war, hielt ihn zwar ab, das begonnene Bekehrungsgeschäft persönlich fortzusetzen, allein er sandte den Mönch Gautbert noch einem Gesolge von Geistlichen nach Schweden. Das Glück, welches diese Missionäre hatten; erbiterte die östliche Priesterschaft; es entstand im J. 845 ein Aufbruch wider die christlichen Lehrer, von denen einer erschlagen, die übrigen aber gebunden über die Grenze gebracht wurden. Ansgarius verlor indessen Schweden nicht aus den Augen; nachdem er in Jütland das Christenthum begründet hatte, ging er mit einem Empfehlungsschreiben des sächsischen Königs Erich an den König Olaf im J. 853 nach Schweden. Wahrscheinlich war Olaf kurz vorher zur Regierung gelangt und fand mit dem Könige Erich in einer so engen Verbindung, daß Ansgarius auf dessen Empfehlung und Ansehen die Hoffnung setzte, daß ihm bei dem neuen Könige gelingen werde, was unter der vorigen Regierung seinen Abgesandten so übel bekommen war. Gerade in der Zeit seiner Anfunft und vielleicht veranlaßt durch die Nachricht von seinem Verbothen hatte die östliche Priesterschaft alle Mittel aufgebracht, um die Ehrfurcht für den alten Glauben in den Gemüthern der Schweden von neuem zu beleben. Es war einer vor dem Könige und dem versammelten Volke aufgetreten, mit dem Vorgeben, er habe von den Göttern den Auftrag, ihnen den Willen derselben zu offenbaren. „Ihr habt“, sprach er im Namen der Götter, „unsere Günstlinge lange genossen und unter unserm Schutze euer Land in Frieden und Überflus bewohnt. Das für habt ihr uns Opfer und gebührende Tribute dargebracht, und euer Goshalm ist uns angenehm gewesen. Aber jetzt entzieht ihr uns die geordneten Opfer und bringt uns selten freiwillige Gaben dar, und was uns am meisten mißfällt, ihr erhebt einen fremden Gott über uns. Wenn ihr daher unsere Günst noch länger genießen wollt, so seht zu den unerschlossenen Opfern und Gelüben zurück, und nehmt den Dienst des fremden Gottes, der anders, als wir, lehrt, bei euch nicht auf. Wenn ihr aber noch mehr Götter haben wollt, und wir euch nicht genug sind, so nehmet wir durch ehemaligen König Erich in unsere Mitte auf.“ König und Volk unterwarfen sich dem ihnen auf diese Art verkündigten Willen der Götter, und Ansgarius fand bei

¹⁾ Aelnothi hist. S. Canuti im dritten Bande von Rangors bede Sammlung östlicher Geschichtsschreiber.

seiner Ankunft eine seinem Vorhaben so ungünstige Stimmung, daß ihm seine Freunde abriethen, den König um die Erlaubniß zur Verbreitung des Christenthums zu ersuchen. Der fromme Mann ließ sich indessen nicht abschrecken. Er lud den König Olaf zu einem Gastmahl ein, und gewann ihn durch die Empfehlung, die er mitgebracht, und durch die kostbaren Geschenke, die er ihm überreichte, wenigstens so weit, daß er versprach, Alles, was in seiner Macht stehe, für den Erzbischof zu thun. Diese Nacht, sagte er hinzu, sei aber durch den Willen des Volkes beschränkt, ohne dessen Zustimmung er in dieser Sache nichts thun könne. Ehe Olaf den Ansgarius Verlangen dem Volk vortrug, ließ er das Volk darüber entscheiden, ob die alten Götter etwas wider die Einführung eines neuen Cultus einzuwenden hätten. Das Volk wurde auf freiem Platz versammelt und fiel zu Gunsten der christlichen Religion aus. Der König berief darauf die Reichsversammlung nach Birka, in der zwar sein Antrag zur Aufnahme der christlichen Religion anfangs heftigen Widerstand fand, aber doch endlich nach reiflicher Überlegung angenommen wurde. Es kam also der Beschluß zu Stande, daß den christlichen Geistlichen erlaubt seyn sollte, zu predigen, und jedem freistünde, ihre Lehre und ihre Gebrauche anzunehmen. Ansgarius setzte vor seiner Abreise nach Teutschland seinen Begleiter Erimbrot zum Bischof ein und schickte denselben von Zeit zu Zeit aus Teutschland Geistliche zu. Die Bekehrung erhielt einen besonders glücklichen Fortgang durch einen Kriegszug, den König Olaf gegen die Kurländer unternahm. Diese hatten sich der schwedischen Oberherrschaft schon längere Zeit entzogen, sehten aber jetzt durch freiwillige Unterwerfung unter dieselbe zurück, am Ereigniß, das allgemein dem Beistande Christi zugeschrieben ward und denselben viele Verehrer gewann. Ueber Olaf's weitere Regierung schweigen die christlichen Berichte, die uns allein mit seiner Existenz und dem, was er für die Ausbreitung des Christenthums gethan, bekannt gemacht haben ¹⁴).

Olaf II., Biörn's IV. Sohn, übernahm mit seinem Bruder Erich die Regierung gemeinschaftlich. Wir wissen aber nicht weiter von ihm, wenn man nicht annehmen will, daß er mit dem Könige, der, als Ermund II. in der Reihe der schwedischen Könige aufgeführt wird, eine und dieselbe Person sei. Für diese Annahme sprechen allerdings mehrere Gründe, Adam von Bremen nennt nämlich Erich's Bruder Ermund oder Amund, und in einer Stelle, in welcher der Papst Agapet II. den schwedischen König, obgleich derselbe noch ein Heide war, seinen Sohn nennt, heißt Amund, Wifking von Upsala ¹⁵). Es kann dies indessen ein Irrthum aus Mangel an näherer Kenntniß der nordischen Geschichte seyn, und die schwedischen Genealogien können ebenso gut Recht haben, wenn sie Ermund II. nicht zu einer und derselben Person mit Olaf II. und zu einem Bruder Erich's, sondern zu einem Nebenbuhler beider machen. Olaf's Tod wird in dem Jahr 967 gesetzt ¹⁶).

Olaf III. Skotkonung oder der Schooskönig,

wurde bereits bei seines Vaters Erich des Siegreichen Lebzeiten und als Kind zum König erklärt, und empfing auf dem Schoos bei seiner Mutter die Huldigung. Sein Vater hinterließ ihm im Jahre 994 die Herrschaft über ein größeres Gebiet und mit einer aufgedehnten Machtvollkommenheit, als sie irgend einer seiner Vorgänger ausübte hatte. Die Vermählung seiner Mutter Sigrid mit dem dänischen Könige Sueno führte eine enge Verbindung zwischen Dänemark und Schweden herbei, und Sigrid gab den Kräften der Verbündeten eine solche Richtung gegen den norwegischen König Olaf Trugargesson, denn sie wogten einer ihr zugesagten Beistandung den Tod geschworen hatte. Die Schweden und Dänen legten dem König von Norwegen im Jahre 1000 einen Hinterhalt an der Mündung der Feme, und griffen ihn unerwartet mit einer so überlegenen Macht an, daß ihm nach tapferer Gegenwehr nichts anderes übrig blieb, als sich durch einen Sprung ins Meer der Gefangenschaft zu entziehen. Bei der Theilung von Norwegen, die auf diesen Sieg folgte, erhielt der König Olaf von Schweden einige Districte, welche an sein Reich grenzten; er gab indessen seinen Antheil dem Grafen Sueno, einem Sohne des Dago Jarl, zu Lehen.

Ganz Norwegen war durch Olaf Trugargesson zum Christenthum bekehrt worden. Dies hatte auf die Ausbreitung der christlichen Religion in Schweden einen größeren Einfluss, als die Versuche, die früher von dem entseierten Teutschland aus zur Bekehrung der Schweden gemacht worden waren. Nachdem schon mehrere schwedische Grossen sich hatten taufen lassen, entschloß sich auch König Olaf zum Uebertritt zu einer Religion, die in seinem Reiche von Tag zu Tag weiter um sich griff. Er empfing die heilige Taufe durch einen englischen Priester Siegfried den Heiligen, und mit ihm seine Familie und ein Theil seines Kriegsheeres ¹⁷). Er zeigte seinen Eifer für den neuen von ihm angenommenen Glauben durch Gründung von Kirchen, aber nicht, wie die Stifter der christlichen Religion in Norwegen, durch grausame Verfolgung der Heiden; dazu schickte es ihm ebenso sehr an Macht, als an Ehre die des Charakters. Die freundschaftlichen Verhältnisse, die zwischen Schweden und Norwegen bestanden, so lange die Grafen Erich und Sueno als dänische und schwedische Vassallen in dem letzten Reiche regierten, wurden gestört, als Olaf Haroldson der Dicke nach Norwegen zurückkehrte und sich dieses Landes bemächtigte. Der König von Schweden war schon fröhe durch Olaf's Vänderungen an der schwedischen Küste und durch dessen glückliches Entkommen, als er ihn im Mälarsee mit einer überlegenen Flotte eingeschlossen hielt, auf's Befagte gegen denselben gereizt worden; er that daher alles, was in seiner Macht stand, um diesen seinen Feind sich nicht auf dem norwegischen Throne besessigen zu lassen. Zu diesem Zwecke unterstüzte er den Grafen Sueno, welcher nach Schweden geschickt war, in seinen Kämpfungen gegen Olaf den Dicken, allein da Sueno vor Beendigung derselben starb, so unterblieb der Kriegszug gegen Norwegen. Der König von Schweden glaubte nämlich, daß Olaf der Dicke es nicht mochte werde, ihm die bei der Theilung von Norwegen zugesprochenen Districte zu entreißen; als er aber den Tribut in dem

14) *Rimberti vita S. Anskarii*, ep. Petri, monum. hist. Germ. II. l. p. 434—435. 15) *S. Wagners Gesch. der nordischen Reiche in Ostriebe und Grön's allgem. Weltgesch.* Bd. 16. Abth. 2. S. 73. und 74. 16) *Nord verg. die genealog. Tafel in Rüb's Geschichte Schwedens.* Thl. I. S. 83.

17) Olaf's Taufe fällt wahrscheinlich in das Jahr 1010, obwohl es auch nicht an anderen Angaben und an Gründen dafür fehlt. Rüb's a. a. O. S. 96.

selben erheben lassen wollte, fand er, daß die Abgabe schon an den König von Norwegen bezahlt war. Dies führte zwischen beiden Reichen einen Kriegszustand herbei; die Schweden sahen in Norwegen ein, und die Norweger vergalteten diese Feindseligkeit durch nicht minder verheerende Einfälle in Schweden. Der König von Norwegen bot zuerst die Hand zum Frieden, und hielt zur Befestigung eines guten Einverständnisses zwischen den beiden Nachbarrreichen um die Hand der schwedischen Prinzessin Jüngster an, allein Olaf Stettensnung verwarf den Frieden und den Heirathsantrag mit gleicher Verachtung, und drohte, Norwegen nächstens mit seinem furchtbaren Heere zu überziehen. Auf der Reichsrathsversammlung, die er im Jahre 1023 zu Upsala hielt, fand er aber wenig Bereitwilligkeit zu einem Kriegszuge gegen Norwegen; im Gegentheil als einer der angesehensten Männer, der alte Ragnan Thorgny auftrat, und dem König mit Absetzung und Tod drohte, wenn er nicht Olaf dem Dicken Frieden und die Hand seiner Tochter gewähren wollte, gab das versammelte Volk durch Zusammenschlagen der Waffen seinen Beifall zu erkennen. Der König mußte sich zwar dem Verlangen der leidenschaftlich bewegten Menge fügen, allein er führte den Beschluß der Reichsrathsversammlung so wenig aus, daß er seine Tochter Jüngster einem russischen Fürsten vermählte. Als daher der König von Norwegen an die Grenze kam, um seine Braut in Empfang zu nehmen, fand er statt derselben die Nachricht von diesem ihm gespielten Betrug. Im ersten Unwillen beschloß er den Krieg zu erneuern, allein einer der schwedischen Greise, der Graf Ragnwald von Westgothland, stellte den König zufrieden, indem er es wagte, die schwedische Prinzessin Witrid, die sich damals in seiner Grafschaft aufhielt, wider den Willen und ohne Wissen ihres Vaters mit Olaf dem Dicken zu vermählen. Ragnwald entzog sich dem Borne des schwedischen Königs durch die Flucht nach Rußland; allein da Olaf Stettensnung drohte, auch die übrigen Westgothländer für die ihm zugesagte Beschimpfung seine Rache fühlen zu lassen, so empfahlen sich zuerst die Westgothländer, und von ihnen aufgewiegelt, auch bald alle übrigen Schweden. Olaf vermochte nur dadurch seine Herrschaft und sein Leben zu retten, daß er flüchtig gelobte, die Rechte und Freiheiten seines Volkes ferner nicht mehr anzutasten, und daß er seinen Sohn Jakob zum Vizegouverneur annahm. Dieser letztere mußte sich verpflichten, die Sache des Volkes zu beschützen, wenn es seinem Vater je wieder einfallen sollte, etwas wider die Rechte und Freiheiten seiner Unterthanen zu unternehmen. Dieser Sturm belehrte den König, daß er zu seiner künftigen Sicherheit mit Norwegen in ein freundschaftliches Verhältnis treten müsse. Er überwand daher seinen Haß gegen Olaf den Dicken, und lud denselben im Jahre 1024 zu einer Zusammenkunft an der Grenze ein. Beide Könige gingen hier ihre Streitigkeiten aus, und schieden unter Versicherungen gegenseitiger Freundschaft von einander ¹⁾.

Olaf Stettensnung starb im Jahre 1026. Er war der erste, welcher den Titel König von Schweden annahm, während sich früher die Oberkönige Könige von Upsala genannt hatten.

(Fr. Lorenz.)

OLAFSEN, der Name mehrerer gelehrten Isländer, unter denen sich besonders die drei Brüder, Eggert, Jobn und Magnuſ um die Literatur ihres Vaterlandes ausgezeichnete Verdienste erworben haben. — I. Eggert D., 1721 auf Island geboren, studierte in Kopenhagen, und erhielt von der dortigen Akademie der Wissenschaften 1752 den Auftrag, mit königlicher Unterstützung, Island zu bereisen. Von dieser Reise, auf der ihn sein Landmann Birner Povelſen begleitete, kam er 1757 nach Kopenhagen zurück, und bearbeitete seine gesammelten Materialien für den Druck. Nach 10 Jahren kam er als Amtmann der südlichen und westlichen Quartiere wieder nach Island, ertrank aber am 30. Mai 1768. Von seinen gründlichen Kenntnissen und seinem unermüdlichen Forschungseifer zeugen seine gehaltenen Schriften: *Enarrationes historicae de Islandiae natura et constitutione, formatae et transformatae per eruptiones ignis*. Hafn. 1749. 8. *Disquisitio antiquaria physica de ortu et progressu superstitionis circum ignem Islandiae subterraneum*. Ib. 1751. 8. Olafsen's og Land-Physici B. Povelſen's reise igennem Island etc. Soroe 1772. II. Deel. 4., mit vielen Kupfern. Tausch: Reise durch Island, veranlaßt von der königl. Societät der Wissenschaften in Kopenhagen (übersetzt von Heuß). Kopenhagen und Leipzig 1774. 2 Bde. 4., mit 50 Kupfern und Karten. Französisch, von Gauthier de la Peyronie. Paris 1802. 5 The. 8., mit einem Atlas. Einen Auszug aus diesem Werke enthält der 19te Band der Berliner Sammlung von Reisebesch. S. 1 — 336. Den Bemühungen der beiden Reisenden dankt man nicht allein eine zuverlässige Nachricht von der physikalischen Beschaffenheit und den wichtigsten Naturprodukten Islands, das sie nach allen Richtungen durchwanderten, sondern auch interessante Beobachtungen über die Sitten und den Charakter der Bewohner. Mit einer genauen Kenntniß der isländischen Sprache verbunden sei eine gründliche Kenntniß der Natur und eine gebüete Beobachtungskraft ¹⁾. — Aus seinem Nachlasse erschienen: *Lachantologia islandica*. Hafn. 1774. 8. *Donadarsbalk* (in isländischer Sprache, ein Gedicht vom Uterband). Hrapnae 1763. 8.; in dänische Verse übersetzt von H. Magnuſen, abgedruckt im ersten Bande des skandinavischen Museums 1803. Verschiedene Gelehrte geschichtliche in lateinischer und dänischer Sprache. Handschriftlich hinterließ er einen Index geographicus veterum Islandorum, wozu Thorfinn ein Fragment bekannt gemacht hat. — II. Jobn D., geb. 1731 zu Sveinur auf Island, besuchte in seinem Vaterlande die Stoltsholmer Schule, und studierte zu Kopenhagen die Theologie, wiewohl aber nie ein öffentliches Amt, sondern lebte in Thätigkeit unter gelehrten Forschungen, von einer Pension zu Kopenhagen, wo er den 18. Julius 1811 in seinem 80sten Jahre starb. Sein Hauptfach war das Studium der skandinavischen Alterthümer, und die skandinavische Literatur zählt ihn unter ihre gründlichsten Bearbeiter. Beweise das von enthält unter andern feine in dänischer Sprache vers

¹⁾ Man vergleiche über diese Zeit die Bearbeitungen und Auszüge in *Wiedmanns physikal. Hist. Sied. Bd. 178. 491.* *Musſel's fortgesetzte Betrachtungen über ältere. Schriften. 2ter Theil. 238 — 244. 407 — 424.* *Erlebens's physikal. Bibl. 1ster Bd. 344.* *Kügler's teutscher Bibl. 30fter Bd. 555.*

¹⁸⁾ Als diese Verhältnisse ist die Olaf d. Heil. Saga in Snorres Heimskringla die Hauptquelle.

schste klassische Abhandlung über die alte Dichtkunst des Nordens, welche 1783 von der königl. Societät der Wissenschaften in Kopenhagen gedruckt wurde, und sein Antheil an den Sammlungen der skandinavischen literarischen Gesellschaft. Einen wichtigen Antheil hatte er an der von Berch. Schöningh unternommenen neuen Ausgabe von Snorres Edda'sen's Heimskringla (Kopenhagen 1777 — 1813. 4. Bd. Fol.), zu der er die dänische Uebersetzung, nebst einem Glossar und Register lieferte. Viele Jahre lang widmete er seine meiste Zeit der Bearbeitung eines Suppléments zu Vore's Glossarium Suavogothicum (Upsal. 1769. Vol. II. Fol.), aber als bereits 18 Bogen davon gedruckt waren, vernichtete der große Brand in Kopenhagen im Jahre 1807, welcher 305 Häuser und Gebäude in Asche legte, die Früchte seines vieljährigen Fleißes. Von seinen übrigen Schriften bemerken wir: Disputat. metaphisica de nihilo. Hafn. 1758. 4. Syntagma de baptismi societate sacris ritibus in boreali quondam ecclesia usitatis. Ib. 1770. 4. Diatriba historico-ecclesiastica de cognatione spiritali etc. 1777. 8. Vieles hinterließ er in der Handschrift — III. Magnus, geboren 1728, widmete sich dem Rechtsstudium, er hielt nach seines Bruders Eggert Tode dessen Stelle, und starb 1800. Er schrieb in dänischer Sprache ein Buch über die Verbesserung des Ackerbaues und der Schifffahrt, in Beziehung auf Island, gedruckt zu Kopenhagen 1765. 8. — Ein anderer Magnus Olaffen, der 1573 auf Island geboren war, studierte zu Kopenhagen Theologie, wurde nach der Rückkehr in sein Vaterland Rektor zu Høslum, dann Prediger zu Rønne, und starb 1636. Man hat von ihm: Specimen lexici runici (herausg. von Worm). Hafn. 1650. Fol. Discursus de poesi islandica, in dem Anhange zu Worms ad litteraturam runicam, und eine Uebersetzung der Edda, wovon Wesen bei seiner Ausgabe derselben (Hafn. 1665 — 1673. Vol. IV. 4.) Gebrauch machte. — Endlich verdient noch Stephan Olaffen bemerkt zu werden, ebenfalls ein Jahn der, der 1649 Prediger zu Røstene, dann Präsesitus zu Røle wurde und 1688 starb. Er schrieb: Volupia, philosophia antiquissima, norvago-danica; item Havamal ex bibliotheca P. J. Keeni. Hafn. 1665. 4. Auch er bearbeitete eine lateinische Uebersetzung der Edda, die Wesen benutzte, und übersetzte Kingors Psalmen ins Dänische, gedruckt zu Stalholt 1646, und zu Høslum 1751 und 1772 3). (Baur.)

OLAH, Nicolaus, einer der gelehrtesten und ausgezeichnetsten Prälaten Ungarns, der sich durch Gelehrtheit und Verdienst zu den höchsten Würden emporrang, und als Vertheiler des Reichs und Erzbischof von Gran sein thätigstes Leben im Jahre 1568 endete. Er wurde zu Hermannstadt in Siebenbürgen geboren (9. Jan. 1493), wo sein Vater Stephan, ein Edel aus der Walachei und Schweftersehn des Fürstenthums von Ungarn, Johann von Hunyad, mütterlichen Cousin des jüngst verstorbenen Königs, Matthias Corvinus, in einfacher Stille mit seiner Gattin Barbara Szász lebte. Diese Abstammung bahnte ihm

allerdings schon in seinem sechzehnten Jahre (1509) den Weg zu dem Hofe des Königs Blaslav, an welchem er sieben Jahre lang verweilte und die leichteste Gelegenheit zu seiner weitern Beförderung fand. Doch stieß davon auch auf seine Würdigkeit ein ebenso großer Theil. Man weiß nicht, wie es kam, daß ihm in seiner Jugend das Glück des mündlichen Unterrichts und des Besuchs einer fremden Univerſität nicht zu Theil geworden war. Aber es geschah so, und alles, was er wußte, verdankte er der todtlichen Bücherlehre und dem Fleiße, mit welchem er dieselbe trieb. Er selbst versichert dies in einem Schreiben an seinen Freund Emerich Kelsnai, folgendermaßen:

Imbit ingenium nostrum non Italia tellus;
Græcia nec colas præbuit ipso scholas.
Non nostras etiam mores Germania fixit.
Non urbs, quæ Cræci nominis dicta fuit (Kroton).
Terra Brabantia dedit nullos mihi doctos Magistros;
Gallia nec Cherites ingeniosa suas.
Si quid inest nobis, quod multum ex illo lateatur;
Hoc fortim tecum mihi docuere libri.
Nella igitur caussa est, cur Jano conferer ab te
Pannoni; nec enjus multos in ore lepor.

Gleichwohl brachte er es zu einet so hohen literarischen Bildung und vorzüglich zu einer so trauten Bekanntschaft mit den Mäßen Ratinus und Gricenlands, daß er in Verbindung und Briefwechsel mit den ersten Gelehrten seiner Zeit stand, und ein Erasmus vom Netterdam, mit dem die Correspondenz schon im Jahre 1530 begann, seinen Freund ihn nannte. Lind dies war es, weshalb er das, was er geworden war, auch sein Werk nennen durfte. — Im dem Hofe des Königs Blaslav wurde er dem Hofkanzler desselben und Bischof von Fünfsirgen, Georg Szakmari, von Seiten seiner Talente und Kenntnisse bekannt, und da er sich mehr zum Dienste der Kirche, als zum Dienste des Hofes berufen fühlte, beehrte ihn dieser, nach dem Tode des Königs (1546) zu seinem Kanzleisekretär, ertheilte ihm die Priesterweihe, und verlegte ihn mit einem Fünfsirgner Canonat. Da Szakmari nach zwei Jahren (1548) die Kanzlerwürde niederlegte, übertrug Olaffen's Secretdienst auf. Aber nicht lange darauf erfolgte die Beförderung jenes zum Erzbischof von Gran (1524), und da erhielt dieser nicht nur eine Domherrnstelle des Erzbischofs, und das Archidiaconat des Komorner Bezirks, sondern wurde auch nach dem Tode seines Vorfürbers (1. April 1524) vom Könige Ludwig zu seinem und seiner Gattin Maria Schatzschreiber und Rath berufen. Von nun an war sein Glück fast immer gegründet; er fand die mannichfaltigste Gelegenheit, seine Welt- und Menschenkenntniß zu erweitern, und stieg von einer Ehrenstufe zur andern empor. Nach der unglücklichen Schlacht bei Mohács (1526) verließ er bei der verwitweten Königin Maria, wohnte der Ermüdung ihres Bruders Ferdinand zum Könige von Ungarn in Pressburg bei (25. Nov. 1526), wurde von diesem dafür mit der Stuhlweisburger Koadjutor beehrt (1527), und von der Witwe selbst mit vorzüglichem Vertrauen beehrt. Als ihr im Jahr 1530 von ihrem andern Bruder, dem Kaiser Karl V., die Verwaltung der Niederlande als Statthalterin anvertraut wurde, erster sie nach zu ihrem Begleiter dahin. Der Weg führte über Augsburg, wohin der

2) Hölische Wägen. Lit. Bell. 1812. Nov. Nr. 86. 3) Von allen obigen 1. die Biogr. univ. T. XXXI. (von Coriis).
Allgem. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

Kaiser in demselben Jahre den berühmten Reichstag aufgeschrieben hatte. So wollte sie während desselben das selbst, und jener hatte da Gelegenheit, dem Kaiser den Augsburger Confession vor der ganzen Reichsversammlung (25. Juni 1530) beizubringen ¹⁾ und mit so manchen ausgezeichneten Männern das Band der näheren Bekanntschaft zu knüpfen. Diese Gelegenheit fand er noch mehr in den Niederlanden; denn nicht bloß der Begleiter der jungen Statthalterin war er dahin, er verließ auch dort ihr Bräutigam und Rathgeber acht Jahre lang. Warum er diesen schönen Hofen früher verließ, aber verlassen mußte, als die Statthalterin selbst, die denselben bis zum Jahre 1556 befehligte, ist unbekannt; wohl aber weiß man, daß er sich im Jahre 1539 an dem Hofe Königs Ferdinand's in Wien befand ²⁾, und daß er von diesem bald darauf im Jahre 1543 zum Bischof von Ugentum und zum ungrischen Hofkanzler ernannt wurde, und daß er sich auf diesem Hofen die Gunst des Königs in so hohem Grade erwarb, daß er ihn bei seiner letzten gebornen Tochter Johanna (24. Jan. 1547) zum Taufpatern wählte. Daß begleitet auch den König in dem nämlichen Jahre (1547) in den schmalkaldischen Krieg, und verheirathete da, nach Beendigung desselben, jene ergriffene ungrische Königin, mit welcher Johann Petö vor Kaiser Carl um Hilfe und Rettung für Ungarn suchte. Im Jahre 1548 erhielt er das Bisthum von Erlau, und jenes ehrte Diplom, das ihm und seinem Blutsverwandten die alten adelichen Rechte von neuem bestätigte ³⁾; im Jahre 1553 aber wurde er zum Erzbischof von Gran und Primas des Reichs erhoben, mit Beibehaltung der bisherigen Hofkanzlerwürde. Und jetzt öffnete sich ihm der ausgetretene Wirkungsfreis für seinen Eifer um die katholische Kirche Ungarns. Er befand sich um diese Zeit in einem traurigen Stande, theils weil die Trennung der Tochter von der Mutter immer allgemeiner wurde, theils weil der Tag von Mohács so viel Mißthät eintrugen ließ. Daß suchte daher aus allen Kräften zu fliehen; aber nicht auf dem Wege der Verfolgung, sondern auf dem Wege der Bekehrung und der besondern Sucht und Ordnung, die er zu führen sich bemühte. In dieser Hinsicht besuchte er alle Befehlsgewaltigen und Freunde seiner Ursache nach Varna, und unterwarf die Reichlichkeit durch Belag (Aug. 1557); hielt er die Synode zu Anio Maralla im Thuroyer Comitat, um die Geistlichkeit des Großherzogthums von der Wahrheit der katholischen Lehre zu überzeugen (24. Sept. 1558); betrieb er den Beschluß des Reichstages, daß sein Grundrecht die Geistlichkeit an dem Erscheinen zu einer Synode hindern sollte (4. Mrz. 1559); bemühte er das Concil des Königs Ferdinand in Bette-

der Zurückgabe aller geistlichen Güter, die in weltliche Hände gerathen waren (12. Dec. 1560); berief er aus Aethiopien die Jesuiten nach Zyrrua zu Bildnern tüchtigerer Kirchendiener (1561); und hielt er seine fünf Bischofscongregationen zu Zyrrua, unter welchen vorzüglich die erste (23. April 1566) und zweite (23. April 1564) erfolgreich wurden, da er aus Jener den von ihm selbst verfaßten Inbegriff der katholischen Lehre, auf dieser die Befehle des Conciliums zu Trient bekräftigt machte. — Daß er bei solchem Bestreben in der Gunst seiner Könige, wie des heiligen Vaters in Rom, immer höher und höher steigen mußte, war kaum anders zu erwarten. Er vollzog die Verlobungsfeierlichkeit der künftigen Tochter Kaschanna mit dem König Slegmann von Helen, in der Augustiner Kirche zu Wien (25. Juni 1553). Er wurde vom Papst Pius IV. eigenhändig zum Trienter Concilium eingeladen (1561). Er erhielt vom König Ferdinand die Bellmannsche, mit der Herrschaft Banke im Eidenburger Comitat, welche er käuflich an sich gebracht hatte, nach Belieben schalten und walten, und sie vertheilen oder vererben zu können, an wen er wollte (12. Dec. 1561 ⁴). Er wurde nach dem Tode des Palatins Thomas Hadaby (2. Juni 1562) zum Statthalter des Reichs ernannt, und besetzte von da an, nebst der höchsten geistlichen Würde in demselben, auch die höchste weltliche. Er vollzog die Leichensfeier König Ferdinands zu Wien (25. Juli 1564). Wahrscheinlich wurde er auch vom Nachfolger Maximilian, dem er als Kronprinzen die Krone Ungarns in Preßburg auf das Haupt setzte (9. Sept. 1563), ähnliche Beweise des Wohlwollens erhalten haben, oder wol gar zur Cardinalwürde gelangt seyn, wenn nicht sein Lebensfaden am 14. Januar 1568, fünf Tage nach seinem Eintritte in das 78ste Lebensjahr abgerissen, und der fromme, menschenfreundliche Geist zu seiner Ruhe eingegangen wäre. — Von seinen Schriften erfinden, außer einigen Gedichten, und dem erwähnten Lehrbegriff der katholischen Kirche, keine bei seinem Leben im Drucke. Es sind folgende: 1) *Hungaria, sive de originibus gentis, regionis situ, divisione, habitu atque opportunitatibus*; verfaßt zu Brüssel 1536 und abgedruckt in *Matth. Weiss Adparatus ad Hist. Hung. (Posonii 1735. fol.)*. — 2) *38. 2) Attila, sive de rebus bello pacique ab eo gentis*; abgedruckt in verschiedenen Ausgaben des Bonifacius, und mit dem ersten Werke in einer besonders durch Kollar besorgten Ausgabe (Wien 1763. 8.). 3) *Catholicæ ac Christianæ Religionis præcipua quaedam capita*. Dies ist der erwähnte Inbegriff der katholischen Lehre, den er auf der Synode zu Zyrrua bekannt machte, der noch immer für ein Meisterwerk gilt, und den man bei *Petersky Concip. II. p. 45 — 429* abgedruckt findet, der aber auch besonders zu Wien 1560. 4. herauskam. 4) *Compendiarium suæ acclatiz Chronicon* (von 1463 — 1558), abgedruckt bei *Petersky* (ib. S. 187 — 190), und in *Weiss Adparatus* (S. 38 — 41). 5) *Genealogiarum Ser. Regis Ferdinandi I. ex Ser. Anna, Regina natuorum anno 1549 scripta*; abgedruckt in *Severisch Script. min. T. I. p. 41 — 43*. 6) *Epimerides*, quas in Epimeridibus Astronomicis Petri Philo Veronesis a. 1552 impressis, manu sua adnotavit Philo

12) Im felix Erelchen an der Bergstraße beim 24. September 1538 (*Ribbini Memorialb.* t. p. 129) befindet sich Augustanus Confessionem, de qua scribitis, et nunc quoque vivimus et legitimus, et nunc quoque apud nos habemus, immo, quando a Lutherano Augustine fuit exhibitum, tum etiam interfuimus, et propterea de se praeceptum nos sermone inter Vestris Conciliatibus nunc habuimus, nimirum quod illa a Scripturam vero et genuinum sensu in multis locis distorcebat et abhorrebat, et veterum Patrum Traditionibus repugnabat. Quod etiam in eadem sententia, ubi de Schismate habetur non 17. Item 1539, bei Prae Hierarchie p. 351, 1) @ in dem 23. Item 1546, und fabelt sich bei Item 16, S. 801 — 811.

4) Siehe die Urkunde bei Ratona. S. 532 — 536.

has ab a. 1552 — 1559; abgedruckt bei Rönisch, ib. p. 92 — 93. — Seine Herrschaft kanste vernachlässen er dem Nicolav: Schar, einem Sohne seiner Schwes-
ter, Julia. Von diesem erhielt die einzige, gleichnamige Tochter, die an den Freiherrn Franz Desse verheiratet war, und von dieser wieder die einzige, gleichnamige Tochter und Gemahlin des Franz Magossi und Nicolav: Schar, haff, welcher letztere dieselbe seinen Nachkommen hinterließ, bis auf den heutigen Tag. (Gamauf.)

OLAI, Erich, der älteste schwedische Geschichtschreiber, hieß eigentlich Erich Olafsson oder Erich von Upsala. Er war Doktor der Theologie und Dekan des Domkapitels zu Upsala, und starb um Jahr 1486. Sein Geschichtswerk, welches er auf Befehl König Karls VIII. Knutsson bearbeitete, erschien unter dem Titel: Historia Suecorum Gothorumque per aer. dom. Ericum Olai... primum edita opera et stud. T. Messenii. Stockh. 1615. 4.; brevibus notis illustr. J. Loccenius. Ib. 1634. 8. Eine schwedische Uebersetzung, die J. Olofius veranstaltete (Stockh. 1678. 4.) ist höchst fehlerhaft. Die Geschichte beginnt mit den ältesten Zeiten, und geht bis zum Jahr 1464. Die Quellen, aus denen Olai schöpfte, sind ältere unzuverlässige Chroniken, und nur die und da benutzte er archaische Nachrichten und Urkunden. Für seine Zeitalter hatte er schätzbare Kenntnisse, aber Mangel an Kritik ist überall sichtbar, und auf die publicistischen Ideen des Verfassers hatte sein Zeitalter keinen günstigen Einfluss. Von historischer Kunst entbehrt man nirgend eine Spur, und die Sprache ist schlecht. (Baur.)

Olaimi f. Mondschir-eddin.

OLAKY (Wady), eine von den merkwürdigen Querschlüssen, welche vom Nile zum rothen Meere führen, in der Rubischen Wüste. Als Burdhardt auf dem gewöhnlichen Wege von Syene nach Schwab hier ankam, fand er zwischen Granitklippen eine Schlucht von etwa 300 Fuß Breite, voller Wasser und Weiden, welche von den Abhängen des Gebirges dieser Gegenden, mit Ehrfurcht besegnet wird, wenn sie ihr nahe kommen. Große Wassermassen fließen aus diesem Thale zur Regenzeit theils zum Nile, theils zum rothen Meere (Burdhardt Nubia. p. 184). Der Berg führt auf seiner Krone von Afrika dieses Thal in die Höhe von Edfu zum auf die linke Seite des Nile zur Dase Sedime. Vergleichen wir die übrigen Verhältnisse Ägyptens, mit Gegenden, wie Theben, ihren Glanz dem Umfange verdankend, daß sie eine ähnliche Lage am Ausgange eines solchen Transversalschlusses hatten, so erhält diese Vermuthung einige Wahrscheinlichkeit. (Kuntz.)

OLAMPI-HARZ, ein wenig mehr gebrauchliches, gelblich weißes, durchscheinendes, nicht zu erreichendes, geruchlos, angezündet wohlriechendes, mit Flamme, ohne zu zerfallen, verbrennendes Harz, von einem noch unbekannten amerikanischen Baume. (Th. Schreger.)

OLANA, die südliche Mündung des Flusses Du, durch welche hinauf derselbe 2000 Stadien weit für Schiffe fahrbar

war. An diesem Ausflusse war ein vorzüglich guter Hafen. Polyb. II. 16. Plin. III. 10, 20. (Klausen.)

OLANE, Bergfestung mit einem Schutzhause des Zuges und Arababus, in den Gebirgen von Gersamenien, nahe bei Artagata. In der Nähe lag Babessa, das zu demselben Zweck diente. Strab. XI. p. 529. (Klausen.)

OLANIN nennt D. Linneus (in Peggen dorf's Annalen der Physik v. 1826. VIII. 1827. XI. 9. S. 70 u.) eine der vier eigenthümlichen flüchtigen Basen, die er aus dem sinkenden Thierle (OL. animale foetulum), als er den Retortentrübsand des von seinem Oberen (s. oben) beiseiten Liegt mit 20 Theilen Wasser ausgewaschen hatte, erhalten haben will. Das Olanin ist klar, ungefärbt, bräunt sich aber an der Luft nach längerer Zeit, und bildet etwas Fuscin (s. oben). Sein Geruch ist anhaltend, nicht unangenehm, dem des Krystallins (s. diesen Art.) und Anismins (s. oben D. de rin) ähnlich, aber nicht so flüchtig, als bei dem letzten. Schwerer, als Wasser, löst es sich darin wenig, aber leicht und in jedem Verhältnisse in Alkohol und Äther auf. Geröthetes Lackmuspapier wird davon sehr wenig verändert. Mit den Säuren gibt es untrübsallbare Verbindungen, die sich den Odeinsäuren ähnlich verhalten; was auch von den Metallsalzen gilt. Mit salzsaurem Gelsorgd gibt das salzsaure Olanin eine dicke, tief dunkelbraune gelbe Verbindung, die leichter in siedendem Wasser, als im kalten, leicht auch und unter allen Umständen in Alkohol und Äther sich löst, schwerer, als Wasser, ist, und durch Salzsäure nicht zerfällt wird. Länges Stehen mit Wasser scheidet aus derselben wenig metallisches Gold ab. Mit salzsaurem Goldergd liefert das freie Olanin ein braunes, hartes, basisches Doppelsalz, das sich in Alkohol, aber nicht in Wasser löst, und das durch Sieden mit Salzsäure sehr langsam, dagegen bei einem Fusage von Alkohol sehr leicht in das oben erwähnte Doppelsalz übergeht. Salzsaures Mannergd verhält sich ähnlich. Zu salzsaurem Quecksilbergd verhält sich das salzsaure Olanin, wie dergleichen Anilin. Salzsaures Eisengd bildet mit salzsaurem Olanin eine dunkelbraune dicke Doppelverbindung, die leichter im kalten Wasser, als in siedendem auflöslich ist. Säuren zerlegen das Doppelsalz nicht; vom Ammoniak wird es gelöst. Die Lösung kann, ohne Zersetzung, für sich gelocht werden, und gibt auch an Wasser nichts ab, weil aber nimmt dieses das salzsaure Olanin: Eisengd auf, wenn das Ei durch Wasser verdampft wird; vgl. Reichensack zu Blandin in Wäden bei Schwitzger's Zeid in dessen neuen Jahrb. der Chemie und Physik. 1831. I. 4. S. 464 u.). (Th. Schreger.)

Olazy f. Walldorf.

Olau f. Ohlau.

OLARION, auch Uliarion, Insel im aquitanischen Meerbusen an der Küste von Gallien, nördlich vom Ausflusse der Garonne, jetzt Oléron. Plin IV. 19, 33. Siden. Apoll. VIII. 6. (Klausen.)

OLAVIDES, Paul Anton Joseph, Graf von Pille, ein durch seine ausgezeichneten Talente und traurigen Schicksale berühmter geordneter Kreuze, war zu Lima, der Hauptstadt von Peru, am Jahr 1725 geboren. Sehr früh entwickelten sich seine ungemeinen Geisteskräfte, und er machte auf der wissenschaftlichen Laufbahn so gute Fortschritte, daß ihm schon in seinem zwanzigsten Jahre das Amt eines Oberg

48

*) Warnhede bibliotheca Sain-Gothica. T. 1. 22. Röhle schen. verdrängt in 13. Ed. der augm. Bibliothek. Einleitung. p. XIV. Spittler's Erdb. der europäischen Staaten. 2. Bd. 424. Wagner's Gesch. der vaterl. Besch. I. Bd. 378.

(Mubitors) der Provinz Lima anvertraut wurde. Während er dieses Amt beendete, brach am 29. October 1746 ein Erdbeben aus, welches die Städte Lima und Callao, eigentlich der Hafen von Lima, schrecklich verüstete. In Lima gingen 14 Kirchen und einige tausend Häuser zu Grunde, und tausend Menschen verloren ihr Leben; Callao aber wurde gänzlich zerstört und vom Meere verschlungen. Was Olavides vermochte, dem großen Uebel zu steuern, that er mit patriotischem Eifer, allein durch eine unvorsichtige Handlung zog er sich den Haß und die Verfolgung der Geistlichkeit zu. Da er von mehreren der Umliegenden bedeutende Geldsummen in seiner Verwaltung hatte, so verwendete er dasjenige, was von den Erben nicht zurückgefordert wurde, zum Bau einer Kirche und eines Theaters, in welchen seine Mithrader nach dem cristenlichen Ungewach Beschreitung finden könnten. Allein die Geistlichkeit fand die Erbauung des Theaters so anstößig, daß sie sich mit der Bitte an den bigotten König Ferdinand VI. von Spanien wandte, den Olavides, als einen Mann ohne Religion und Grundfäße, aus der Provinz zu entfernen und zur Strafe zu ziehen. Der königl. Reichrater, Vater Ruvago, ein Jesuit, unterlegte diese Bitte, und nun erhielt Olavides Befehl, nach Madrid zu kommen, und von seiner Verwaltung Rechenschaft zu geben. Zugleich nach seiner Ankunft daselbst wurde er, als ein Ungläubiger und Verschleuderer von Staatsgeldern, verhaftet, und grausam mißhandelt. Er fiel in eine bestige Krankheit, und als die Ärzte erklärten, daß ihn nur eine Luftveränderung retten könne, erhielt er die Erlaubniß, nach Leganes, 7 Stunden von Madrid zu gehen, nachdem ein eelmüthiger Bürger der Residenz persönliche Bürgschaft für ihn geleistet hatte. In Leganes lernte er eine Witwe kennen, der ihr zweiter Gatte ungeheure Reichthümer hinterlassen hatte. Diese Bekanntschaft hatte ein eheliches Bündniß zwischen beiden zur Folge, durch welches Olavides nicht nur ein sehr reicher Mann wurde, sondern auch Vorgesandtheit fand, seine Freiheit zu erlangen. Durch Geld gewonnen, erklärten ihn seine Richter für unschuldig. Er blieb nun in Spanien, fing, in Verbindung mit zwei Großhändlern, einen gewinnreichen Handel an, hielt sich jedes Jahr längere Zeit in Frankreich auf, machte eine Reise durch Italien, und erweiterte immer mehr den Kreis seiner Kenntnisse, indem er nicht nur mit Geschäftseuten, sondern auch mit den angesehensten französischen Philosophen und Staatsmännern in vertrauten Verhältnissen lebte. Durch die Einsichten, die er aus diesen Verbindungen schöpfe, durch seinen charftinnigen Beobachtungsgest, erhob er sich weit über die Vorurtheile der Spanier, wurde aber auch zugleich zu dem Fehler verleitet, sich dem Irrthum mit allzu großer Freigiebigkeit entgegen zu setzen. Um den schlechten Theatergeschmack der Spanier zu verbessern, ließ er in seinem Hause zu Madrid ein Theater bauen, und aus denselben mehrere Trauerspiele von Voltaire, und Opern von Duni und Gretri komponirt, die er alle selbst in Verse übersetzte, aufzuführen. Der Adel besuchte diese Vorstellungen, wobei sie gleich alle Arten von Erfolge gezeitet wurden. Selbst der König Karl III. wurde durch seinen Minister, den Grafen von Aranda, auf Olavides, als einen der achtungswürdigen Bürger der Monarchie, aufmerksam gemacht, und auf die Empfehlung desselben ernannte ihn der Monarch zum Intendanten der vier Königreiche von Andalusien und zum

Affistenten von Sevilla. Die Einsichten, welche Olavides auf diesem wichtigen Posten entwickelte, veranlaßten den Grafen Aranda, ihm die Ausführung eines wichtigen Planes anzuvertrauen.

Urdlich, über dem Ausflusß des Guadiana, wo er Sevilla von Algarvien trennt, beginnt eine Kette von Gebirgen, die in einer Zugung von Westen nach Osten das fruchtbare Thal von Andalusien umschließt, um dessen goldene Hüden die berühmtesten Völker der Welt bühelten. Im südlichen Fuße jenes Gebirges, Sierra Morena genannt, wo sich die höchsten Berge in niedere Hügel verlieren, erstreckte eine schauerliche Wüste, nur von Kaubthieren und Alusen bewohnt, an den grausamen Befehl Philipps III., wodurch er die fleißigen und braven Moris's aus Spanien verbannte. Aranda wünschte jenes Desolir, der Barbarei und Priesterthetismus durch eine menschenfreundlichere Politik zu verjagen. Er bewog den König, ausländische Kolonisten hieher zu versetzen, und durch sie den verwüsten Erdbreich wieder in den Zustand zu bringen, in welchem er sich, wie die vielen ausgegrabenen Gräberstätten u. d. d. vormalig befand. Ein tausender Abenteuerer, der Decretienant Abtrünnig, erbot sich gegen die spanische Regierung, ihr zu dem angegebenen Zwecke 6000 Kolonisten zu verschaffen. Er erhielt offene Briefe des Königs, welche den Fremdlingen, die sich in der Sierra Morena anbauen würden, große Vortheile versahen. Gesiegt durch seine übertriebenen Versprechungen brachte er im Elßas, der Pfalz, in Böhmen und dem französischen Rheinland, die versprochene Anzahl zusammen, und kam mit ihnen nach der Sierra Morena. Allein die Anordnungen fanden sich in ihrer Erwartung sehr getrübt. Statt eines fruchtbaren Bodens erblickten sie eine unwirthbare, mit wildem Gesträuch und Felsen bedeckte Gegend, die der mühsamen Arbeit und des anhaltendsten Frostes bedurfte. So lange das Vieh, das Korn und das Geld wüthete, das ihnen die Regierung gab, verhielten sie sich ziemlich ruhig, aber bald rissen Klagen, Unruhen, Krankheiten unter ihnen ein, und die meisten von ihnen wurden durch schädliche Stierchen magerast. Schon sah man den ganzen Entwurf gescheitert, als Olavides im Jahre 1768 die Aufsicht über die Kolonie übernahm. Unter seiner verständigen Leitung und durch seinen patriotischen Eifer nahm alles bald eine günstigere Wendung. Er sammelte die traurigen Reste der ersten Kolonisten, zog aus der Wüste und fern neue herbei, und schuf binnen 8 Jahren eine Wüstenei von 25 tausend Meilen zu einem wahren Paradiese um. Zwei Jahre wurden angewendet, das Buschwerk auszurotten und das Land urbar zu machen. Als dieses geschehen war, theilte Olavides das Land unter seine Kolonisten aus, und machte den Geist der Industrie auf alle Art unter ihnen reger. Der dürre Boden verwandelte sich in fruchtbare Äcker und Gärten; Pflanzungen von Öl- und Maulbeerbäumen gediehen ebenso wohl, als die von Kirichen und Äpfeln. Eine Stadt, die nach dem Namen des Königs, Carolina genannt wurde, stieg schnell empor. Schon entstanden Wollaufzucht und Weberei, man verfertigte Hute, Strümpfe, grobes Tuch und selbst Papene, und beinahe 10,000 Familien fanden in der sonst menschenleeren Umde ihr Fortkommen.

Verdienste dieser Art erwecken den Mord und machen Feinde, besonders wenn der Unternehmer in mancher Hinsicht Blößen gibt, und dies war bei Olavides der Fall. Seine Sitten waren nicht die regelmäßigsten, und in seinen Unternehmungen überschritt er zuweilen die Vorschriften einer klugen Abhängung. Am meisten aber schädigten ihm seine freien Äußerungen in Religionsachen, und die Aufnahme der Protestanten aus den Rheingegenden, denen er freie Religionsübung zugesand. Dieses letztere war kein geringer Anstoß für die Mönche, die bei ihrem Aufsteigen in der Kolonie, wohin sie zur Einrichtung der Religion gesendet wurden, auch noch bei andern Dingen mit Olavides und seinen vorurtheilsvollen Meinungen feindlich zusammentrafen. Besonders war Vater Klemm, ein heftiger Kapuziner, sein Gegner, der ihn als einen gottlosen Freigeist und Verächter der Religion schilderte. Die ganze Geistlichkeit kam gegen ihn in Bewegung, und der Reichsvater Karls III., der Vater Dima, ein behafteter, greisen Kapuziner, gab Olavides den Untertrag geschworen hatten. Da man es nicht wagte, ihn unter seinen Kolonisten anzugreifen, so wurde er im November 1775 nach Hefe berufen, unter dem Vorworte, daß man über Angelegenheiten der Kolonie mit ihm zu sprechen nöthig fände. Dime etwas zu fürchten, oder auch nur zu misshagen, rißte er nach Madrid, und hier erst erfuhr er, der Vater Klemm habe ihn bei einem Staatsminister angeklagt, daß er seine Achtung für den Götterdienst und die Kircheneacht in der Kolonie habe, verbotene Bücher besitze und vergl. Er verachtete anfangs die Kokade, als er aber erfuhr, der Vater habe ihn bei der Inquisition angegeben, bar er den Minister, sich beim König für ihn zu verwenden, und suchte selbst den Großinquisitor durch demüthige Bittensungen seiner Rechtgläubigkeit zu gewinnen. Ein ganzes Jahr lang verhielt er, zwischen Hurd und Hoffnung schwelend, zu Madrid, aber am 14. November 1776 ward er auf eine feindliche Art in seinem Hause gefangen genommen, und in das Gefängnis der Inquisition abgeführt. Von dem Tage an war er vor den Augen des Publikums verschwindend, und selbst seine Gattin und seine Verwandte erfuhren nicht, wohin man ihn geschleppt hatte. Zu der ersten, welche in Carolina zurückgeblieben war, kamen Inquisitionsbeamte, die alle seine Bücher und Papiere in Beschlag nahmen, während andere Kommissarien es in seinem Hause zu Sevilla nicht besser machten. Man versuchte alle Handlungen seines Lebens, und es galt als ein offenkundiges Zeichen seiner Gottlosigkeit, daß man in seiner Bibliothek die Werke von Montesquieu, Bayle, Voltair, Rousseau, die französische Encyclopädie und einige Übersetzungen fand, die er aus diesen Werken gemacht hatte. Zwei Jahre lang schmachtete er im Gefängnisse, ohne nur den Luft zu haben, daß sich einer seiner Diener ihm nähern dürfte. Endlich wurde er in einer Sitzung des heiligen Gerichts als Ketzer verurtheilt. Die Urtheile, aus denen man ihn verdammte, sprachen eben so, wie das Urtheil, der Gerechtigkeit und dem Menschenehre das Hohn. Die Hauptpunkte seiner Verdammung waren: „Er habe das Amt der Geistlichen gehindert, und die Kolonisten von der Begehung der gewöhnlichen Sündenweisen abgelenkt.“

Er sei ein Anhänger der neuen harten Geister in Frankreich; habe ihre Lehren, besonders Voltairs, verbreitet, und von diesem Freie erhalten, in deren einem er heiße: „Inde Spanien nur 40 Männer haben, wie Sie sind. Den heiligen Augustin habe er einen Schwachkopf genannt, und vom Vater Lombardus, dem heiligen Thomas und heiligen Bonaventura habe er gesagt, ihre Philosophie und Schwärmerei hätten den Fortgang der Wissenschaften gehindert. Er habe von den heiligen Dingen verächtlich geredet, und unter andern behauptet, die alten römischen Kaiser wären bessere Menschen gewesen, als viele christliche Könige. Er habe über die Mönchsgesetzter, die Stiftung des Kartäuserordens barbarisch genannt, und die Ehe dem ledigen Stande vorgezogen wissen wollen. Den Franziskanerorden habe er ein einfältiges und erbärmliches Institut gehalten, das sich auf Kosten anderer Menschen nähre, auch habe er sich alles, was St. Eremiten und andere freie Schriftsteller über Ordensgeistliche gesagt, eigen gemacht. Die Kreuzzüge und Bannstrahlen des heiligen Bernhard, der sie begünstigte, habe er für ein Wort der Geistlichkeit aus gegeben, die sie unternehmen, um die an sich griffenen weltlichen Wälder desto ruhiger zu besetzen. Endlich habe er auch schändliche und anstößige Gemälde verfertigen lassen.“ Diese Beschuldigungen dankten den Glaubensrichtern in Spanien wenig genug, wider einen angesehenen und verdienstvollen Mann eine sehr grausame Enten zu fällen. Ein Theil der Richter stimmte für die Todesstrafe, der Großinquisitor mißrath aber das Urtheil, vermuthlich aus Rücksicht auf die humanen Gefinnungen des König, der jedoch des Gefangenen sich nicht anzunehmen vermochte, weil er kurz vorher dem Inquisitionsgerichte einen Theil seiner verdorren Gewalt zurückgegeben hatte. Daher wurde Olavides durch dasselbe für einen Abtrünnigen und Ketzer erklärt, unschlag, legend ein Amt zu bekennen, auf ewige Zeiten vom Hofe, in einer Ferne von 20 Meilen, von allen großen Städten, selbst vom Peru, seiner Heimath, verbannt. Er sollte ferner weder Fragen noch Rath befehlen dürfen, sich nur in grobem weltlichem Reue kleiden, und dies von strengster Farbe, um das San Benito getreu darzustellen; acht Jahre lang sollte er in einem Kloster eingesperrt leben, unter Aufsicht zweier Mönche, die ihm nie von der Seite weichen sollten, die ihn die ersten vier Jahre seines Kerkers zum lehren angewiesen waren, und dasse zu sorgen hatten, daß er alle Freitage mit Brod und Wasser faste. Alle Tage sollte er, der heiligen Jungfrau zu Ehren, seinen Rosenkranz beten, noch dem Hc Maria und einem Verbe, und zwar zu möglich auf den Knieen. Gleich wurden alle seine Güter eingezogen, von denen er jedoch zuvor einen großen Theil nach Frankreich gerettet hatte.

Nachdem Olavides seine Irthümer abgeschworen und sein Glaubensbekenntnis abgelegt hatte, wurde er von den Bannflüchen losgesprochen, die mit ihrem ganzen fanatischen Prunke auf ihm ruhten, und in ein Kloster eingesperrt. Seine Verhaftung dauerte aber nicht bis ins Jahr 1780, denn da er über Fährlichkeit seiner Gefangenschaft klagte, erlaubte ihm der König, die Wälder von Catañalen zu besuchen. Hier fand er Gelegenheit, die Wurmstich seiner Wächter zu hintergehen, und in das nahe Frankreich

der Rhedier Nischolos in den Hafen der Stadt und überbrachte auf vier Schiffen eine Summe von sechshundert Talenten aus Kilikien, die für die Könige nach Makedonien bestimmt war. Antigonos bemächtigte sich derselben, unter dem Vorwande, daß er zur Vergeltung der Truppen Geld brauche⁵⁵⁾. Als Antigonos nach Makedonien kam, vertheilte er seine Armeen in die Winterquartiere und bemächtigte sich nun auch der in Rhinda aufbewahrten Schätze, die etwa zehntausend Talente (12,812,500 Drakern) betragen mochten⁵⁶⁾. — Die Schätze Rhinda's gerietten in die Gewalt des von Antigonos abgesandten Eumenes. Ptolemaios und der König Philippus ertheilten dem Eumenes Befehl, er sollte mit der in Kappadokien stehenden Macht gegen Antigonos Krieg führen, mit der Erlaubniß, aus dem Schätze in Rhinda zur Verbesserung seiner Limes fünfshundert Talente⁵⁷⁾, zum Kriege aber soviel Geld zu nehmen, als ihm gut dünkte. Schwegen hatten sie auch schon an Antigonos, der Anführer der Siles verschlinder, geschrieben⁵⁸⁾. — Der König Ptolemaios landete mit der Flotte beim Vorgebirge Saphyria (in den westlichen Theilen Kilikiens) und suchte durch eine abgezogene Gesandtschaft den Befehlshaber von Rhinda zu bescheiden, daß er keine Gelder an Eumenes abliefern. Als Seleukos Stratontes, die Tochter des Demetrios, zur Gemahlin haben wollte, fuhr dieser mit derselben nach Syrien und verheiratete auch Antigonos, welches Ptolemaios als den ihm von den Königen nach der Schlacht mit Antigonos verlassenen Antheil besaß. Dieser Ptolemaios war ein Bruder Kassandros, und da er glaubte, daß sein Gebiet durch Demetrios Landungen vergrößert werden wäre, reiste er zu seinem Bruder, um sich über Seleukos zu beschweren, daß er sich ohne Vorwissen der andern Könige mit dem gemeinschaftlichen Feinde verbündet wollte. Wie Demetrios dies erfuhr, begab er sich von der Küste nach Rhinda, packte die von den Schätzen noch vorräthig gebliebenen zwölftausend Talente zusammen, eilte damit nach seiner Schiffen zurück und ging in aller Eile nach Rhinda⁵⁹⁾.

Nach Vertilgung der Seeräuber empfing das Land den Namen Befugung und Priesterthum des Leuktes. Die meisten Priester führten den Namen Leuktes oder Nias.

Markus Antonius, der Triumvir, beherrschte den Orient mehrere Jahre hindurch mit unumschränkter Gewalt. Alle Fürsten besuchten sich, ihm ihre Ergebenheit zu bezeugen und um seine Gunst sich zu bewerben. Nach der Schlacht bei Philipp lag sich Octavianus nach Italien, um den Decret gegen C. Pompejus zu schenken, der Sicilien inne hatte und auf dem Meere große Gewalt ausübte. Antonius zog an der Spitze eines großen Heeres nach Älien, um die Ueberreste der Partei des Brutus zu bekämpfen und aus den dortigen Provinzen Geld zu ziehen. Kleopatra, Königin von Ägypten, die lange neutral geblieben war und wol gar den Verdacht sich zugezogen hatte, als begünstigte sie die Feinde des Triumvirs, begab sich nach Älien

hien, wo Antonius sie am Kydnos empfing. Beide gaben sich in Älien eine sehr glänzende Feste. Auch Alba unterließ nicht, ihnen um diese Zeit den Hof zu machen. Diese war die Tochter des Zenophanes, eines der Ägypten von Älien, und durch Heirath in die priesterliche Familie der Leukter und Nianten gelangt⁶⁰⁾. So schickte sie die Regierung, die ihr Vater Zenophanes vorher nur unter dem Namen eines Beschützers oder Vormundes inne gehabt hatte. Da sie nun unablässig um die Gunst des Antonius und der Kleopatra sich bewarb, schenken beide ihr völig die Herrschaft. Als aber entweder Alba gestorben oder ihr auf gewaltsame Weise die Regierung entziffen war, blieb diese der priesterlichen Familie.

Belley⁶¹⁾ und Eschel glaubten nun, der Fürst, mit welchem Alba sich vermaählte, habe Polemon geheissen, wovon aber Strabon keine Nachricht gibt. Dieser Polemon habe die Münzen prägen lassen, von denen jedoch die Rede schon wird. Da aber Strabon bemerkt, daß Alba, Tochter des Zenophanes, durch Heirath in die priesterliche Familie gelangt sei, müsse Polemon aus dem Geschlechte der Nachkommen des Nias, Sohnes des Leuktes, entsprossen seyn.

Dagegen bemerkt Wicentini⁶²⁾, Strabon berichte keineswegs, daß der Gemahl der Alba der Wohlthat reichthümlich gewesen sei. Wahrscheinlich habe dieser junge Fürst damals nicht mehr gelebt. Nach dem Tode desselben habe sein Schwiegervater Zenophanes, einer der Ägypten, sich der Regierung bemächtigt⁶³⁾. Durch die Freigebigkeit des Antonius erhielt dieser Alba, Tochter des Zenophanes und Witwe des Fürsten, dessen Vormund jener gewesen war. Der auf den Münzen von Alba erwähnte Hohepriester führt weder den Namen Leuktes, noch heißt er Nias, und der Fürst, der nur zwei Jahre nach Polemon regierte, wird auf den Münzen Sohn des Leuktes, nicht aber des Polemon genannt. Hieraus kann man schließen, daß Polemon nicht zu Alba geboren war. Da nun der zu Laodikea geborene Polemon, Sohn des Zenon, der, wie viele sein Bildniß führende Münzen aufweisen, über den Pontos und Bosphoros herrschte, um diese Zeit lebte, so nahmen Lilemont, Bailant, Wafsen und Wicentini an, daß dieser Fürst das Hohepriesterthum von Alba nebst der Herrschaft über die dazu geschlagenen Landstriche, i. B. über die kleine in Iaurien liegende Stadt Nomon erhielt, und sein Bildniß auf den Münzen von Alba aufzutreffen sei. Zwei Jahre später ging die Herrschaft von Alba auf Nias über und Polemon selbst ward König des Pontos.

Betrachtet wir jetzt die in den Münznummern⁶⁴⁾ zusammengestellten Münzen Polemons, so zeigt sich dieser auf

60) Strab. l. I. p. 696. Bell. p. 476.

61) Observations sur les medailles des princes d'Olba par M. l'abbé Belley. Hist. de l'As. Roy. d'Inscr. et. b. I. T. 2. p. 1754. Mem. p. 211.

62) Vico. Icon. Gr. T. III. à Par. 1811. p. 7.

63) Strab. l. I. 64) M. ANTONIOY..... Caput virile et caduceus. — APXIEPICTOY TOY ANOY KIN-NATON JAAAE ET. H. Folmen Ann II. E. Cim D le Bret Lettres du R. P. P. Panel touchant les Medailles du feu M le Bret à Londres 1737. Brochure in 4°. pages 2.

65) Mem. pour l'histoire des sciences et des beaux Arts Octobre 1737. à Paris. 1737. p. 1616. M. ANTONIOY HO. I. MANDOT APXIEPICTOY Caput Polemonis inv. studium ad A.

— KENNAT. ΔΥΝΑΣΤΟΥ ΟΛΒΕΡΝ ΤΗΣ ΙΛΙΑΣ Κ. Α.

65) Diod. Sic. 19. 52. 66) Diod. Sic. 19. 56. 57) Nach unterm Jahre 640/25 Drakern. 58) Plut. Romanen. 13. Vol. III. p. 592. 59) Plut. Demetr. 32. Vol. V. Lips 1776. p. 57.

Hauptstadt in Reio und die Bewohner von Olba werden auf den Münzen durch die Worte *KENNATIN O. PHERN* bezeichnet. In demselben Begriff lag auch Dioskaria, welche Stadt auf Imperatorenmünzen mit den Worten *ΑΔΙΑΝΗ ΔΙΟΚΑΙΖΑΡΕΩΝ ΚΕΝΝΑΤΩΝ* sich bezeichnet⁸²⁾.

Die von Plinius aufgeführte⁸³⁾ Stadt Kalassik lag im Lande der Jaurer, welches sich von dem Rücken der Gebirgskette bis zum Meere an das Vorgebirge Anemurien⁸⁴⁾ dehnte, nicht östlich von Olba, wie aus Worten des Ptolemaios in der 3ten Ausgabe, sondern westlicher und vielleicht zehn Meilen von Olba entfernt⁸⁵⁾. Ihre autonomen Münzen enthalten die Inschrift *ΑΛΛΑΚΕΩΝ* (oder *ΛΑΛΑΣ*) und das auf mythischen Götterbildern hindeutende Triquetrum⁸⁶⁾. Von Kalassik erhielt ein Bezirk seinen Namen, der nach Ptolemaios zu Kilikien gerechnet wurde⁸⁷⁾; denn damals war Isaurien noch nicht von Pampholien und Kilikien getrennt⁸⁸⁾. In dem Gebirgsdistrikt Kalassik lag die Stadt Neffis⁸⁹⁾.

Durch *ET. B.* wird das zweite Regierungsjahr des Velemin bezeichnet. Da Olba, wie Belley annimmt, im J. 713 nach Erb. Rom, als der Triumvir Antonius und Kleopatra sich in Kilikien aufhielten, die Herrschaft von Olba empfang, und diese nach der Ansicht desselben Geschichtschreibers, mit Polemon sich vermählte, so müßte das zweite Regierungsjahr das 714 nach Roms Erbauung seyn. Das 11. Regierungsjahr, welches Belley und Echel auf den Münzen angestrichen wählten, könnte, wenn wir ihre⁹⁰⁾ Auslegung hinzunehmen, nicht über das J. 723 nach Roms Erbauung hinausgeschoben werden; denn in diesem Jahre wurde Antonius bei Actium besieg und Polemon hätte unmöglich seinen Namen länger zu führen gewagt. Allein wir haben in den Anmerkungen angegeben, daß das 11. Regierungsjahr auf Münzen gar nicht verzeichnet, sondern nur auf der unrichtigen Leseweise *E. L.* statt *ET. A.*⁹¹⁾ beruht.

Wie aus den Münzen hervorgeht, herrschte Velemin nur zwei Jahre über Olba. Hierauf (im J. 37 oder 36 v. Chr. Geb.) nach Belley 714 n. Roms Erb.) erhielt er die Herrschaft über den Pontos⁹²⁾, sowie im J. 721 die

Herrschaft über Kleinarmenien⁹³⁾. Um die nämliche Zeit wurde Olba von Marcus Antonius als Herrscherin eingesetzt⁹⁴⁾.

Nach Entfernung der Olba blieb die Regierung ihrem Geschlechte⁹⁵⁾ und, wie die Münzen beweisen, folgte dem Polemon Kleos.

Die Münzen des Kleos, deren Verzeichniß wir in den Anmerkungen beifügen⁹⁶⁾, nennen ihn einen Sohn des Kleos, welches mit dem, was wir aus Strabon über die immer wiederkehrenden Namen Kleos und Teukros wissen⁹⁷⁾, übereinstimmt. Dagegen ertheilt Belley die eine Münze, die den Kopf des Augustus und zwei Büste, und die zweite, die den Kopf des Kleos und auf der hinteren Seite das Triquetrum enthält, dem Kleos und las den Namen *ΑΙΛΑΤΩΣ ΤΕΥΚΡΟΥ*⁹⁸⁾. Auf zwei andern Münzen mit einem unbärtigen Kopfe, dem ein Caduceus beigefügt ist, auf der Vorderseite, von denen die eine auf der hinteren Seite ein Triquetrum, die andere ebenfalls einen Flügel zeigt, las er die Inschrift *ΤΕΥΚΡΟΥ ΑΙΛΑΤΩΣ* und schrieb die Münzen dem Teukros zu⁹⁹⁾. Diese Leseweise haben weder Echel, noch Vibentini befolgt, sondern beide haben die sämtlichen Münzen dem Kleos, Sohne des Teukros¹⁰⁰⁾. Auch

83) Dio Cass. 49, 44. Vol. I. p. 601. sq. 94) Olba konnte am Kopf des Marcus Antonius und der Kleopatra vertheilt, als diese in Kleinasien sich aufhielten, eher das von der Radseite Strabons auf das Jahr 41 zu bezeichnen brauchten, in welchem Antonius und Kleopatra in Kilikien waren. 95) Strab. I. 14. p. 672. T. V. p. 687. *ἰσχυρὸν ἢ πικρὸν αὐτοῦ, τοῦ δ' αὖτε τοῦ γένους, διαφανὲς ἢ ἀγνόν.* Viso. lo. Gr. T. III. à p. 1811. p. 110. Son expression *αὐτοῦ* paraît indiquer que la puissance d'Olba se termina par une catastrophe. Probablement Auguste, après la bataille d'Actium, la dépouilla de sa principauté.

96) *ΚΛΕΟΣ ΤΕΥΚΡΟΥ*. Caput Augusti intra coronam lauream. — *ΑΠΙΕΡΕΣ ΑΙΛΑΤΩΣ ΤΕΥΚΡΟΥ ΤΟΛΑΧΟΥ ΚΕΥΝΑΤΗ ΚΑΙ ΑΙΑΣ*. Duo fulmina. scut. 6. Cabinet du duc de Devonshire. Bell. p. 449. n. 16. cf. p. 423. *ΤΟΣ ΚΑΙΛΑΡ*. Cap. Augusti leur. — *ΑΠΙΕΡΕΣ ΑΙΛΑΤΩΣ ΤΕΥΚΡΟΥ ΤΟΛΑΧΟΥ ΚΕΥΝΑΤΗΝ*. Fulmen. Aeo. 6. Mus. Cusaniensis. Mionn. III. 596. n. 274. *ΑΙΛΑΤΩΣ ΤΕΥΚΡΟΥ*. Caput Ajacis. — *ΑΠΙΕΡΕΣ ΤΟΛΑΧΟΥ ΚΕΥΝΑΤΗ ΑΙΑΣ*. In area triquetrum. Aen. 4. Venise dans le cabinet de M. Belloc. Bell. p. 454. n. 2. cf. p. 423. *ΑΙΑΤΩΣ ΤΕΥΚΡΟΥ*. (Belley: *Teucri imberbe nodum*) diadematum ad d.; ante caput caduceus. — *ΑΠΙΕΡΕΣ ΤΟΛΑΧΟΥ . . . ΚΕΥΝΑΤΗ ΑΙΑΣ*. In area triquetrum. ET. A. Aen. 5. (Du Cabinet de M. de Gravelle. M. Pellierin a fait l'acquisition de ce cabinet en 1733. Belley p. 441. n. 1. tab. ad. p. 424. n. 2. cf. p. 423. sq. — Pellierin Reo. de méd. de rois. à Par. 1762. Pl. XX. n. 2. p. 149. sq. Echel. D. N. III. 64. Mionn. III. 598. n. 276. Viso. I. 1. Pl. 48. n. 3. *ΑΠΙΕΡΕΣ ΑΙΛΑΤΩΣ ΤΕΥΚΡΟΥ* et *A. Omnia in area nomi. — ΤΟΛΑΧ. ΚΕΥΝΑΤΗ ΑΙΑΣ* ET. A. in area nomi. Aen. 3. Chr. Ramus Catalog. nom. vet. Graec. et Lat. Mosci Regis Daniae. P. I. Hafniae. 1818. tab. 6. n. 15. p. 271. *ΑΙΑΤΩΣ ΤΕΥΚΡΟΥ*. (Belley: *ΤΕΥΚΡΟΥ ΑΙΑΤΩΣ*) Caput Ajacis (Belley: Teucri) imberbe ad d.; (ante caduceus) — *ΑΠΙΕΡΕΣ ΤΟΛΑΧ. ΚΕΥΝΑΤΗΝ ΚΑΙ ΑΙΑΣ*. ET. H. Folmoes Aen. 2. Du cab. de M. de Gravelle. Belley p. 440. n. 2. tab. ad. p. 424. n. 3. Pellierin Recueil de Méd. de rois. à Par. 1762. Pl. XX. n. 10. p. 190. sq. Mionn. III. 598. n. 277. Strab. I. 14. p. 672. T. V. p. 688. *αὐτὸν καὶ καλεῖται γὰρ τευκροῦ ἀνδρὸς ἀνδρὸς Τευκροῦ ἢ Ἀντιόχου.* 98) Bell. p. 438. 99) lb. p. 440. 100) Echel. D. N. III. 64.

82) Haym Tesoro Britanno. T. II. p. 266. cf. Mionn. III. 577. n. 196. Philipp. D. 3. Auf einer verbleibenden, höchst merkwürdigen Münze des ältern Philipp in Corin (Sestini Lettere e disce. num. o. su deser. di elo. med. var. del Museo Ducale di Gorizia. T. IX. Berlino 1806. tab. III. fig. 7. p. 52, 53.) lag die personifizierte Dioskaria und vor ihr steht gleichfalls personifiziert das Pand der Rosetten mit Schließe und Zwerchsteine, in der linken ein Jährling, mit der Rechten ein Stiermutter bildend. — Phil. d. J. Mionn. III. 577. n. 197. Schmitzer Bist. auf einem Zentner zwischen zwei Füssen.

Vol. I. Paris. 1853. p. 587. 84) Echel. D. N. III. 63. 85) Bell. p. 432. 86) Pellierin Suppl. II. p. 27. Num. Pembroke. P. II. tab. 27. n. 4. 87) Ptolem. *Αντιστοχὸς Ἀνατολῆς*. cap. 8. tab. 3. Aenae p. 90. d. latine. Wurf. Logd. 1833. fol. 88) Plin. H. N. I. 1. 89) Ptolem. I. 1. *Βαρναρ* I. 1. d. 2. p. 2. 2. d. 8. 91) Echel. D. N. III. 64.

92) Velemin A. Sohn von Pontus und brisen Römern I. Er. Froelich Notitia Aem. numism. antiqu. Viennae Pr. et Varg. 1758. tab. XVI. p. 5. p. 215. Echel. D. N. II. p. 358. sq. Visconti Icon. Gr. Pl. XLII. n. 9. 10. T. II. à Par. 1811. p. 144 — 147.

M a c h t r ä g e .

ÖCHALIA, eine in den Sagen von Herakles besuchte Stadt, deren Ortlichkeit mit diesen selbst in den verschiedensten Gegenden von Griechenland gefunden ward: so daß schon bei Homer sich eine doppelte Ansicht erkennen läßt. Der Hauptheld war ihr König Eurystos, nächst Herakles der trefflichste Bogenschütz unter allen Lebenden, der sich sogar vermaß, den Apollon herauszufordern, wofür ihn dieser tödtete in seinem Palast ¹⁾. Den Bogen hinterließ er seinem Sohne Iphitos, der ihn dem Odysseus schenkte, als er mit demselben in Messene beim Oriskchos zusammenstieß, selbst auf dem Wege, seine verlorenen zwölf Rasse zu suchen, die er nachher bei Herakles fand, worauf dieser ihn gastlich aufnahm, aber nicht lange hernach ermordete ²⁾. Wie nun hier offenbar das messenische Öchalia als Wohnort gedacht ist, so auch in der Erzählung der Ilias, nach der zu Dorion im Gebiete des Nestor die Mäusen dem Xampris gedacht ist, als dieser aus Öchalia vom Eurystos kommt, und ihm den Gesang rauben, weil er sich vermaß, mit ihnen zu wetzeln ³⁾: während in den auf Theßalien bezüglichen Stellen des Schiffskatalogs die Stadt des Eurystos Öchalia ausgeführt wird mit den theßalischen Orten Trifka und Ithome im Gebiete der Kisteiaden Podaleirios und Machaon ⁴⁾: wo wir ungewißheit das theßalische bezeichnen sehen. Schon den Alten fiel diese Zweideutigkeit auf, und während Apollodor nur ein Öchalia anerkannte, erklärte Demetrios der Stylister, daß die Sage von Xampris Aufenthalt beim Eurystos auf das messenische bezogen werden müsse ⁵⁾. Aber noch mehr machte sich eine dritte Form der Sage geltend, nach welcher Öchalia auf Euböa im Gebiete von Eretria lag. Diesen Ort erkannte auch der Samier Kreophylos in seinem heraklischen Gedichte, Öchalias Eroberung, als die berühmte Stadt des Eurystos und als zerstört von Herakles an ⁶⁾. Über diese Eroberung erzählte er Folgendes: Der berühmte Bogenschütz Eurystos, König von Öchalia, setzte seine schöne Tochter Iole dem als Preis, der ihn und seine Öhne in seiner Kunst übertreffen würde. Diese Öhne waren genannt Deion, Alkios, Toxos und Iphitos, ihm geboren von der Antiope, der Tochter des Nauboliten Phlen ⁷⁾. Kurz vorher hatte Her-

akles seine Gemahlin Megara, weil er die mit ihr erzeugten Kinder in Raserei umgebracht hatte, dem Iolaos abgetreten, er begab sich nach Öchalia, überwand den Eurystos und dessen Öhne, und verlangte die Iole zum Preis. Iphitos, der älteste Sohn, stimmte für sein Verlangen, Eurystos und die übrigen schlugen es ab aus Besorgniß einer ähnlichen Raserei, wie gegen die Kinder der Megara, und sandten ihn unbefriedigt heim nach Aigyns. Bald darauf rahl Antiochos des Eurystos Kinder aus Euböa fort, der Verdacht fiel auf Herakles, Iphitos erklärte sich dagegen und begab sich selbst zum Herakles, um seinen Beistand im Aufsuchen der Kinder zu verlangen. Herakles nahm ihn wohl auf, führte ihn aber bald darauf in einer neuen Raserei hinaus von den thessalischen Felsenmauern. Er verlangte darauf vom Kleus zu Poles, daß er ihn süßen möge von dem Mord, dieser wies ihn zurück aus Freundschaft für Eurystos. Hippolytos Sohn, Deiphobos von Amylla süßte ihn, aber das delphische Orakel, das ihm erst die Antwort weigerte, gebot ihm, zur Buße für die Verlegung des Götterrechts den Kaufpreis seiner selbst an Eurystos zu zahlen. Hermes verkaufte ihn der Königin Omphale von Lydien, der Tochter des Iardanes, der Witwe der Amalos, Eurystos aber nahm die Buße nicht an ⁸⁾. Nach Ablauf des Dienstes jahrs griff er mit Hilfe der Metaber, der epinemidischen Lokrer und der troachinischen Metier den Eurystos an, tödtete ihn und seine Öhne, plünderte die Stadt Öchalia, befreite seine gefessenen Genossen Leuz Sohn Hippasos, und Liskomios Öhne Argeios und Melas, führte Iole als Gefangene fort und brachte am tendischen Vorgebirge der Insel dem Zeus ein Dankopfer für den Sieg ⁹⁾.

Diese durch Kreophylos Behandlung geltend gemachte Form der Erzählung — denn wenigstens die Lokalität in Euböa war von ihm bestimmt, und wahrscheinlich ist Apollodor ihm auch im Übrigen, wenn auch vielleicht durch Vermittlung des Pangastis, gefolgt — word von den Epikern meistens mit geringen Veränderungen beibehalten, namentlich vom Sophokles, nur daß dieser den Eurystos durch übermächtige Prohlerie mit seiner Kunst und ungastliche Mißhandlung schuldiger gegen Herakles darstellt, von Iphitos Freundschaft gegen diesen nichts erwähnt und statt der Kinder, eben wie Homer, und wie wol auch Kreophylos selbst, den Iphitos Rasse suchen läßt ¹⁰⁾. Die euböischen

1) Od. VIII. 224 ff. 2) Od. XXI. 14 ff. 3) Il. II. 596. 4) Il. II. 750. 5) Herod. VIII. p. 339. 6) Paus. IV. 2. 7) Hesiod. fr. 41. bei Schol. Soph. Trach. 263. Aristarchos läßt dieselben auf ohne den Iphitos, Kreophylos nur zwei. ib.

8) Apollod. II. 6. 1—3. 9) Apollod. II. 7. 7. 10) Soph. Trach. 260 ff.

Landesfagen hielten die Ehre der Erbschaft fest, zeigten das Dorf, welches das Ueberbleibsel der von Herakles zerstörten Stadt seyn sollte ¹¹⁾, im Gebiete von Eretria, welches schon Heraklaus ihnen bezeugte ¹²⁾. Wie aber schon die Erwähnung der Arkader, und der Bekundung des Eurypios mit Kleus darauf hindeutet, daß Mlandes in dieser Erzählung aus der peloponnesischen Sagenform aufgenommen ist, so zeigt uns die Darstellung bei Diodor, der sich sehr nahe an die einzelnen homerischen Stellen anschliesst, daß in Messenien die Sage ihre Hauptentwicklung im Einzelnen erhalten haben mag. Hier in der Nähe von Dorion ¹³⁾ an der peloponnesischen Ebene ¹⁴⁾ bei Andania, welches Demetrios der Stephier und nach ihm Strabo mit Öchalia identifizierte ¹⁵⁾, auf arkadischem ¹⁶⁾ oder messenischem ¹⁷⁾ Boden, denn der Ort ist einer, wiewol die Geographen sowohl ein arkadisches wie ein messenisches Öchalia anführen ¹⁸⁾, lag der farnasische Kypressenhain und der Ort Karnasion, welcher ehemals Öchalia geheißen hatte ¹⁹⁾. Die ersten Landesfagen Messeniens waren Polytaon, der Sohn des Eriz, und seine Gemahlin Messene; als deren Stamm ausging, ward Perieres, Sohn des Aelos, als König hingerufen. Zu diesem kam Melaneus, berühmt als Bogenschütze und daher für Apollon's Sohn geltend, diesem räumte Perieres jenes Landstück ein, daß er nach dem Namen seiner Gemahlin Öchalia benannte ²⁰⁾. Melaneus Sohn war Eurypios ²¹⁾. Ihm dessen Tochter Iole freit Herakles, Eurypios verweigert sie aus Besorgnis vor seinem Wahnsinn, Herakles raubt ihm zur Vergeltung die Kasse. Iphitos, Eurypios Sohn, vermutet, daß er der Thäter ist, kommt, sie zu suchen, nach Aikoni, Herakles führt ihn auf einen Thurm, heist ihn sich umsehen, ob er sie irgendwo wohnend finde, und da dieser es verneint, nennt er seine Beschuldigung eine Lüge und führt ihn hinab. Kleus weigert die Sühnung, Triphobos verzicht auf, Apollon heist ihn sich verkaufen. Hernach zieht er gegen die Söhne des Eurypios (der also selbst gestorben ist, von Apollon getödtet, wie in der Diodore), erobert Öchalia mit Hilfe der Arkader, erschlägt die Söhne des Eurypios, die hier Legeus, Molien und Aikythies heißen, und führt Iole als Gefangene fort ²²⁾. Auch Diodor läßt ihn am Kränzen opfern, wiewol der ganze Zusammenhang seiner Erzählung nur für das peloponnesische Fest paßt. Die messenischen Landesfagen brachten dasselbe, Karnasion wurde gezeigt als die Stätte von Öchalia, in dessen Nähe bewahrte man Eurypios's Gebeine ²³⁾ und brachte ihm daselbst Totenopfer ²⁴⁾. Die Stätte blieb aber verödet, da auch zu Epaminondas Zeit die Messenier Andania und Öchalia nicht herstellen wollten, weil sie dort das schwerste Unheil betroffen hätte ²⁵⁾.

In Messenien finden wir hiernach die Sage ausgebildet, aber in der messenischen Erzählung selbst verweisen und Spuren auf ein älteres Fest: namentlich die, daß Melaneus und also auch Eurypios nicht einheimisch im Lande erscheint, sondern einwandernd. Wir werden also nach Herakles in Thesealien als dem ältesten Sitz der Sage verweisen ²⁶⁾, wo man ebenfalls das von Herakles um Iole zerstörte Öchalia, die Stadt des Eurypios, aufzeigte im spätern Eurypion ²⁷⁾. Von diesem im pelagischen Tirgis gelegenen Orte ²⁸⁾ scheinen die übrigen wirtlich colonisirte zu seyn, die Uebereinstimmung der drei Namen Iphome, Trifka und Öchalia in beiden Ländern, Thesealien wie Messenien drutet unzweifelhaft auf alte Verwandtschaft hin ²⁹⁾. Eben nun, daß die Späteren so wenig mehr vom thessalischen Lokal der Sage berichten, da wir doch aus Herakles das thessalische Öchalia als uralt kennen, deutet darauf hin, daß dieselbe hier einheimisch war, wenn auch die andern Orte, wohin sie übertragen ward, sie mehr ausbildeten und dadurch in der Poesie an Ansehen überlegen; und dadurch schreit sich Müller's Vermuthung zu bestätigen, daß sie ursprünglich den Lapithen angehört, welche in Thesealien Nachbarn der Dorer und mit ihnen in alter Feindschaft waren, wie Eurypios mit dem dorischen Nationalhelden Herakles, so daß in der Erhebung von Öchalia ein großer Sieg der Dorer zu erkennen wäre ³⁰⁾. Wenn aber eine solche Thatsache festgestellt wird, scheint daneben eine allgemeinere Beziehung der Sage anerkannt werden zu müssen. Eurypios scheint seinem Namen nach in einer Parallele mit Apollon Herakles zu stehen, wie auch der Argonauten Eurypios, der Sohn des Hermes, Bogenschütze ist ³¹⁾, wie sein Vater Melaneus auf ihn diese Kunst vererbt und selbst Sohn des Bogengottes ist und wie seine Söhne in ihm Namen Iphitos, Orion, Aikythies, Argus nur die starken, kriegerischen, berühmten Bogenschützen darstellen. Da Eurypios ist es auch schließlich der Bogenschütze, daß er sogar Herakles Lehrer in dieser Kunst genannt wird ³²⁾; und in seiner Mutter Stratonike ³³⁾ liegt ebenfalls die Hindeutung auf seine kriegerische Lächeltheit, welche dieser Sagenkreis vorzüglich in der Bogensucht erkennt. Ferner aber finden wir, daß Eurypios, wenn er innerlich seiner Kunst wegen genealogisch vom Apollon hergeleitet wird, andererseits ihm gegenübersteht als der Heros, an dem die Ueberracht des Gottes sich nist und befestigt. Herakles ist der starke Mensch, wie Apollon der starke Gott, und so sehen wir auch die Ueberracht des Nationalhelden, eben wie des Nationalgottes, am Eurypios erprobt. Wo nun sonst in Eurypios vorkommt, sehen wir denselben fast immer in einem Gegensatz gegen Apollon oder Herakles, so der Molienide, Eurypios oder Eurion (an welchen der öchalische Molion, Eurypios Sohn bei Diodor, erinnert), Sohn des Poseidon, Bruder des Kleitos, der mit ihm dem Argos gegen Herakles beistand und von diesem erschossen wird, nachdem sie sein nichtmännliches Heer aufgerieben haben ³⁴⁾; so Eurypios, der Sohn des Hippokoon,

11) Strab. X, 418. Mel. II, 7. Plin. IV, 12, 21. Steph. Byz. *Olynthos*. 12) Er. 106, bei Paus. IV, 2, 5. 13) Strab. Plin. IV, 5, 7. 14) Paus. IV, 38, 5. 15) Strab. VIII, 339. 360. N. 448. 16) Strab. und Ptolemaeus. (i. Met. 44.). 17) Paus. 18) Steph. B. East. II, 11, 596. 19) Paus. IV, 35, 5. 20) Paus. IV, 1, 5; 2, 2. Melaneus wird zur Eurypios's Vater auch in Euböa genannt haben, wo man erzählt, Eretria habe ehemals Melaneus geheißen. 21) Paus. IV, 8, 10. 22) Diod. IV, 81 und 87. 23) Paus. IV, 2, 31 33, 5. 24) Paus. IV, 2, 33. 25) Paus. IV, 2, 33. Für das messenische arkadische Öchalia erklärte sich auch Ptolemaeus.

26) Strab. IX, 437; X, 443. 27) Strab. VIII, 339. Paus. IV, 2, 3. 28) Steph. B. *Olyx*. East. II, 11, 725. 29) Müller *Orkney*. 30) Met. 2. Dor. 1. 413. 31) Strab. Dor. 1, 26. 413. 32) Apoll. 1, 9, 16. Hyg. I, 75. 33) Apollod. II, 4, 2. 34) Her. fr. 41. 35) Pind. Ol. XI, 28. Apollod. III, 7, 2. Paus. II, 15, 1.

setze und Privilegien ihrer Vorgänger zu beschränken. Der Hauptzweckthum der Kirche besteht nun in liegenden Gründen. Dies machte denn die Verwaltung schwierig. Es mußte für die Bearbeitung der Güter gesorgt, oder betreffende Pactcontracte abgeschlossen werden.

Bischöfe, denen ihr Amt am Herzen lag, konnten sich natürlich nicht vergleichen nicht befassen. Sie entledigten sich dieser Last dadurch, daß sie einem aus ihrem Clerus die Güterverwaltung übertrugen. Die erste Spur hiervon findet sich gegen Mitte des vierten Jahrhunderts in der orientalischen Kirche, in den Briefen des Basiliius, Bischof von Cäsarea (ep. 237). Dieser kirchliche Güterverwalter heißt Oöonom (οἰκονομος τῆς ἐκκλησίας), welches Amt Basiliius ep. 285 näher erläutert. Diese Güter fand zwar an manchen Orten Verfall, an andern aber hatten die Bischöfe keine Lust, dieses alljährliche Verrecht aus den Händen zu geben. Sie beschränkten sich auch mit nicht lieber als diesen Finanzangelegenheiten. Verschwenderrische Bischöfe gebrauchten das Kirchengut — nicht gerade zu ihrem Privatwohl 2) — sondern zu unnützlichem Luxus, besonders zu Prachtbauten. Als ein solcher Verschwendter war berüchtigt der Alexandriner Theopbilus. Ihm war sein Mittel zu niedrig, Geld für die Kirchenthätigkeit zu gewinnen, und an Bauten zu verschwenden. Weil nun die Anstellung der kirchlichen Oönomen nicht überall vor sich ging, und doch die dringlichen Verhältnisse und einige besonders unangenehme Fälle im Orient es wünschenswerth, ja nothwendig 3) machten, so verordnete das oecumenische Concilium zu Chalcedon im 25sten Canon: da die Concile hören, daß einige Bischöfe noch keine eigenen Kirchengüter-Administratoren haben, so werden hies mit alle Bischöfe angewiesen, jedesmal aus ihrem eigenen Geistlichkeit einen Mann hiezu zu bestellen. Dieser soll unter Autorität seines Bischofs das Gut verwalten, als Zeuge der bischöflichen Verwaltung, damit das Verwundene nicht verschendet und dem bischöflichen Namen keine dñe Nachrede zugesogen werde. Der Oönom war also freilich mehr Controle, das eigentliche Dispositionenrecht verblieb dem Bischof; doch war einigermaßen der Willkür ein Damm gesetzt.

Im Occident finden wir, wenigstens unter diesem Namen, das Kirchenamt bis Ende des 1ten Jahrhunderts nicht. Es war alte Praxis, die Diaconen, besonders Archidiaconen, zur Verwaltung zu gebrauchen. Augustinus (Vita post. c. 24) übergab zuverlässigen Clerikern die Verwaltung, die ihre jährliche Rechnung ablegen mußten.

Die Einrichtung der eigentlichen orientalischen Oönomen — auch mit diesem Namen, finden wir nur in einer Kirche des äußersten Ostens, in Hispanien, und zwar erst in den spätern Zeiten des 6ten Jahrhunderts, auf dem Concilium von Toledo (Conc. Tolet. III. c. 9. 48). Man vernimmt dieses noch deutlicher aus dem 48ten Canon des 4ten

Concils von Toledo (633), wo gesagt ist: *Eos, quos oönomos Graeci appellant, i. e. qui vice episcoporum res ecclesiasticas tractant, sicut S. Synodus Chalcedonensis instituit, omnes episcopos de proprio clero ad regendas ecclesias habere oportet: qui autem deinceps contempserit, obnoxius evadens magni concilii erit.* Das gleichzeitige Bischof von Hispania (Sevilla), Isidorus, beschreibt die Functionen desselben so: er habe den Abbruch und Wiederbau der Kirchen, die Projecte, den Empfang der Einkünfte, die Aufsicht über die kirchlichen Grundstücke zu besorgen, an Geistliche, Arme, Witwen Almosen, an Arbeiter und Diensthofen die notwendigen Kleidungsstücke auszugeben.

Die Oönomen, welche in Gregor I. von Rom Briefen vorkommen, waren entweder ein vorübergehendes Amt bei dem Tode eines Bischofs, oder sie scheinen identisch gewesen zu seyn mit dem zu Verwaltung der bischöflichen rectorischen Besigungen in andern Ländern angestellten Verwalter (Defensor, — rectores patrimoniū eccl. Rom.).

Sur Zeit Karls des Großen und unter seinen Nachfolgern hatten die meisten bischöflichen Kirchen in Frankreich die Oönomie; sie waren vom Bischof ziemlich unabhängig, und hatten bei Veräußerung des Kirchenguts ein Veto. Der Oönom hatte besonders nach Absterben des Bischofs zu sorgen für die Erhaltung des Kirchenguts in statu quo, so wie die Vertheilung der aufgesetzten Legate als bischöflicher Treuhand-Executoren. Als aber bei den Domcapiteln die Theilung der Kirchengüter eintrat, der Bischof und jeder Canonikus seine Portion erhielten, da verschwand dieses Amt, oder blieb bloß dem Namen nach. Das Capitel administrierte entweder in pleno das Gut, oder wählte aus seiner Mitte einen hiezu. Die Administration der bischöflichen Portion besorgte eine Privatperson, zuweilen Oönom, gewöhnlich Vicedominus genannt. Einen solchen Oönomen lernt man kennen aus dem Concilium von Clermont unter Urban II. (1095). Er begleitete seinen Bischof zum Concil. In der griechischen Kirche blieb das Amt des Oönomos nach der alten Weise. Die Bischöfe des 9ten Jahrhunderts versäumten zuweilen ihre Anstellung, daher die Päpste des 7. dñm. Concils von 789 sie daran erinnerten.

In der Patriarchatskirche zu Constantinopel war der Oönom eine der sechs großen Würden, der sogenannten *Exarcha coeli* (ἄρχαὶ τοῦ οὐρανοῦ), ein Analogon des occidentalischen Cardinalats. Er hieß hier Großönom (ὁλοκράτωρ μέγας), theils wegen des Vorranges der Kirche, theils weil er über mehrere Oönomen gesetzt war. Das Eucherlogium hat eine besondere Ordinationsformel und Geremesie sie den Großönomen. Durch den Archidiaconus wird der neuernannte Großönom einmal dem Patriarchen öffentlich vorgestellt. Der Bischof sagt die geistliche *Sanctus*, den Schwachen allegat nahe mit ihrer Hilfe, erhebt diesen frommen Mann zum Großönomen unserer Kirche. Rast und sie ihn beten, daß über ihn komme die Gnade des Geistes. Dreimal antworten die Geistlichen: Herr, erbarme dich. Nach dem Einsegnungsgebet erhebt sich der Ordinandus, steigt einige Stufen höher zum Altar, der Bischof spricht: Gehebt sei Gott. Unser Bruder ist Großönom der bischöflichen Eigek geworden, im Namen des Vaters,

2) Jedoch auch hien mußten sie es zuweilen anwenden, wenn sie nicht eigenen Vermögen besaßen. Man darf nur lesen, wie Gregorius, der Naphanener, die eitelstlich-orientalischen Bischöfe schilt — die reichseligsten Tölpeln, die prunkvollen Horden, das glänzende Geschlecht, wodurch sie die weltlichen Großen zu überbieten suchten. 3) Richt allein, wie ein neuerer bedeutender Kirchenrechtler glaubt, weil die Bischöfe sich nicht mit diesem jetzt abzuwendenden Geschäft befassen konnten. Allgem. Encyclop. d. W. u. K. Dritte Section. II.

weder verkrümmt, oder nur ein Stein. Die hinter der Epiphyne, aber niedriger stehende Tumende, mit sehr kurzem Gewande und Jagdschilde, lehnt sich an einen Pfeiler und hält in der rechten Hand eine Fackel. — Mehrere geschnittene Steine zeigen die auf Felsen sitzende ³⁰) Epiphyne und den jugendlichen Odipus vor ihr stehend, und im Angriff, ihr Räthsel zu lösen ³¹). Mit ihnen stimmt das Vasengemälde überein, wo Odipus mit Petasos und dem Chlamys bekleidet, und mit einem Parazonium und Speer bewaffnet ist ³²). Ein anderes Vasengemälde zeigt eine Scene irgend eines verlorenen Dramas, worin das Ereignis zum Behuf der Dionysischen Festlichkeit einer großionischen Stadt etwas in das Komische gezogen war. Die Epiphyne selbst trägt Bacchische Korymben und ein Etrochien ³³). Vier Jünglinge, mit Jagdbügeln, Chlamyden und Stöben, scheinen mit der Epiphyne, die sie vielleicht unterwartet auf einer Jagd mitten im dunkeln Walde ³⁴) entdeckten, Scherz zu treiben. Ein Jüngling trägt Bacchische Korymben, ein anderer steht nicht sonderlich fest auf den Füßen. Hinten steht noch ein mit Ethen befranzter Mann, der auf einen Stab sich stützt ³⁵) und vielleicht ein Priester des Dionysos ist. Zur Auslegung dieses Gemäldes kann aber auch die interessante Stelle des Philochoros angewendet werden, welche Natisos Comed in einem wahrscheinlich noch nicht edirten Schriftsteller fand ³⁶). — Was in dem Grimalden der Nafionen entdeckte, und in der Villa Alituri zu Rom aufbewahrte Gemälde ³⁷) ist auf dem Altblatt des Heyne'schen Apollodor ³⁸) wiederholt und darum allgemein bekannt. — Eine Lampe ³⁹) zeigt die ungeschätzte Epiphyne auf dem überhang eines Mauerwerks oder einer Felsen sitzend. Der jugendliche und nackte Odipus sitzt sich vor ihr auf eine Stule.

— Unter den erhaltenen Schriftstellern des Alterthums

sagt nur Einer *), daß Odipus die Spying tödtete. Die
übrigen lassen sie sich vom Felsen herabstürzen *). Es
aber ein geschnittener Stein auf unsere Erde gekommen, wo
die Spying an dem Schilde, den ein jugendlicher und nothdür-
ftiger Held hält, in die Höhe gestürzt ist. Dieser führt mit
der Rechten das Schwert *). Auf einer andern Seite
von allerhöchster Gnade sieht man einen jugendlichen Mann,
mit einem Panzer angefaßt, der seine Kniee auf den
Wunden der Spying, die am Bodenleib viele Wunden hat,
stammt, sie mit der Rechten am Kopfe faßt, und eben mit
dem Schwerte tödtet voll *).

Ödipus Blendung zeigt eine Urne von Alabaster in der königlichen Galerie zu Florenz⁴¹⁾. Ödipus, jugendlich, mit Tunka und Mantel bekleidet, innerer gewinnender Geist in der Mitte des Gesichts. Zu beiden Seiten stehen zwei unbärtige, mit Helm und Schild bewaffnete Soldaten. Der eine faßt ihn am rechten, der andere am linken Unterarm. Hinter ihm steht ein anderer bekleideter Soldat und sieht mit einem Messer in Ödipus' linkes Auge. Der Künstler hat also an Euripides' Ödipus⁴²⁾ oder an irgend ein anderes verlorenes Gedicht sich angeschlossen, worin die Diener oder Waffenträger⁴³⁾ des Königs dem Ödipus die Augen ausstachen. Es ist bekannt, daß Sophokles im Ödipus Tyrannos und andere erhaltenen Schriftsteller des Alterthums⁴⁴⁾ den Ödipus sich selbst die Augen ausstechen lassen. Auf dem Kunstwerke erblidet Ödipus die

79. p. 139, n. 655, tab. 6. Hinc Etalogenfeminae sed auge
 Equitima (Hom. li. 6, 18. Hinc Etalogen 323.), Schaefer
 der Erbinne und Tochter der Erbinne, 30) Apollod. p. 274.
 12. Hinc 7900. Senec. Oed. 95. 31) Kariol dem Clara
 von Niddam angeheir. Od. mit der Lampe besenlicht. Lipp.
 Daer. Ser. li. Sect. li. n. 78. p. 61. Dief. Daer. 2. hif. 32.
 p. 25. n. 77. cf. Mariette Traité des pierres gravées. T. II.
 1750. Pl. 68. (Quelques ossements épars et là, sont les re-
 stes infamés de ceux qui ont péri). — Winck. li. I. p. 321.
 32) (Ag. d. St.) 8005. (Ag. d. St.) 8006. (Ag. d. St.) 8007.
 mit Etalogen: fct. tab. 41. (P. ant.) Tessal. A. 1. p. 10.
 n. 8601. (Onyx de Syon) 8602. (roufe de St.) 8603. 8604.
 (roufe de St.) 8605. (Ag. on. du Roi de Pr.) 8606. 8607.
 (s. d. St.). — Agathen. Od. mit Helm und Schild. Lipp.
 Daer. Ser. li. Sect. li. n. 84. p. 55. Dief. Daer. li. I. p. 23.
 n. 78. Millin Pier. gr. inéd. G. Gall. myth. Pl. 142. n. 503.
 33) Tischb. von. of. Hamilt. T. II. Pl. 54. 34) Pollicia
 trochili sine marmore Erbinne mit Halsband. Passer. Luc.
 Sect. li. p. 70. 35) Meurs. ad Lyophr. Cass. v. 7. 24999.
 36) Tischb. von. 1795. 37) Meurs. ad Lyophr. Cass. v. 7.
 Pl. 54. p. 51. 38) 56) Natalis Comitis Mythol.
 p. 1020. Hinc 7955. 1519. 8. Philochorus in libro de aceri-
 cia, Minerva consilio edoctum Oedipum inquit societate
 rapinae simulata se ad Sphinxem contulisse: atque, novis
 semper sociis Oedipo se additibus, denique illum cum
 magna suorum magis oppressisse. cf. Philoch. ed. Sieb. p. 91.
 39) Picturae aut. egypt. Rom. et sep. Naxos del. o. P. 5.
 Barthold. descr. v. J. B. Bellori et M. A. Canusso. Romae
 1704. p. 149. 40) 39) Tischb. von. 1795. 41) Chr.
 G. Heyne. Göt. p. 179. 42) 39) Tischb. von. 1795. 43) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 44) 39) Tischb. von. 1795. 45) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 46) 39) Tischb. von. 1795. 47) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 48) 39) Tischb. von. 1795. 49) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 50) 39) Tischb. von. 1795. 51) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 52) 39) Tischb. von. 1795. 53) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 54) 39) Tischb. von. 1795. 55) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 56) 39) Tischb. von. 1795. 57) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 58) 39) Tischb. von. 1795. 59) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 60) 39) Tischb. von. 1795. 61) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 62) 39) Tischb. von. 1795. 63) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 64) 39) Tischb. von. 1795. 65) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 66) 39) Tischb. von. 1795. 67) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 68) 39) Tischb. von. 1795. 69) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 70) 39) Tischb. von. 1795. 71) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 72) 39) Tischb. von. 1795. 73) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 74) 39) Tischb. von. 1795. 75) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 76) 39) Tischb. von. 1795. 77) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 78) 39) Tischb. von. 1795. 79) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 80) 39) Tischb. von. 1795. 81) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 82) 39) Tischb. von. 1795. 83) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 84) 39) Tischb. von. 1795. 85) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 86) 39) Tischb. von. 1795. 87) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 88) 39) Tischb. von. 1795. 89) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 90) 39) Tischb. von. 1795. 91) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 92) 39) Tischb. von. 1795. 93) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 94) 39) Tischb. von. 1795. 95) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 96) 39) Tischb. von. 1795. 97) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 98) 39) Tischb. von. 1795. 99) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 100) 39) Tischb. von. 1795. 101) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 102) 39) Tischb. von. 1795. 103) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 104) 39) Tischb. von. 1795. 105) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 106) 39) Tischb. von. 1795. 107) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 108) 39) Tischb. von. 1795. 109) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 110) 39) Tischb. von. 1795. 111) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 112) 39) Tischb. von. 1795. 113) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 114) 39) Tischb. von. 1795. 115) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 116) 39) Tischb. von. 1795. 117) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 118) 39) Tischb. von. 1795. 119) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 120) 39) Tischb. von. 1795. 121) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 122) 39) Tischb. von. 1795. 123) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 124) 39) Tischb. von. 1795. 125) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 126) 39) Tischb. von. 1795. 127) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 128) 39) Tischb. von. 1795. 129) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 130) 39) Tischb. von. 1795. 131) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 132) 39) Tischb. von. 1795. 133) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 134) 39) Tischb. von. 1795. 135) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 136) 39) Tischb. von. 1795. 137) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 138) 39) Tischb. von. 1795. 139) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 140) 39) Tischb. von. 1795. 141) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 142) 39) Tischb. von. 1795. 143) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 144) 39) Tischb. von. 1795. 145) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 146) 39) Tischb. von. 1795. 147) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 148) 39) Tischb. von. 1795. 149) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 150) 39) Tischb. von. 1795. 151) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 152) 39) Tischb. von. 1795. 153) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 154) 39) Tischb. von. 1795. 155) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 156) 39) Tischb. von. 1795. 157) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 158) 39) Tischb. von. 1795. 159) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 160) 39) Tischb. von. 1795. 161) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 162) 39) Tischb. von. 1795. 163) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 164) 39) Tischb. von. 1795. 165) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 166) 39) Tischb. von. 1795. 167) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 168) 39) Tischb. von. 1795. 169) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 170) 39) Tischb. von. 1795. 171) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 172) 39) Tischb. von. 1795. 173) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 174) 39) Tischb. von. 1795. 175) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 176) 39) Tischb. von. 1795. 177) Chr.
 G. Heyne. Göt. v. 179. 178) 39) Tischb. von. 1795. 179) Chr.
 G. Heyne. G

40) Snid. v. *Odyssey*. T. II. p. 662. Κεῖς, ἡγεμὼν, ὁ δὲν Ὀδυσσεύς ἀνέστη ἐν βασιλείᾳ τῆς πόλεως. *Odyssey* Insuper, uti *Odyssey* ἀνέστη, καὶ ἡγεμὼν τῆς πόλεως. *Odyssey* Insuper, uti *Odyssey* ἀνέστη, καὶ ἡγεμὼν τῆς πόλεως. 41) Apollod. p. 275. Hygin. fab. 67. p. 137. Tassie. l. II. p. 805. Oedipus, one Isaac dans la dr., après avoir expliqué l'enigme du Sphinx, le voit se précipitant du rocher. 42) Mallin Pierr. gr. ined. Mallin Gall. myth. Pl. 157. n. 504. cf. Gori Mus. Etr. t. I. tab. 198. n. 6. 43) Lippo-Di. Ser. I. Sec. II. n. 79. p. 61. Zeff. Diet. t. 2. p. 141. Zeff. p. 6. n. 79. Mill. P. gr. in. Mill. G. p. 1. 188. n. 605. — Texte ant. du Roi de Frasse. Winck. Mus. Etr. Vol. II. Flor. Tassie. l. II. n. 809. 44) Gori Mus. Etr. Vol. II. Flor. 737. p. 273. a. 3. Die 3th. Vol. I. tab. 142. Gori mette hier des mots, qui ne peuvent être trouvés et cependant sur l'inscription de cette statue de Menes, il n'y a rien de tel. Gori dit que la statue de Menes n'est pas celle de Menes, mais qu'elle est celle de Menes, et qu'elle est celle de Menes. 45) Gori Mus. Etr. Vol. II. Flor. 737. p. 273. a. 3. Die 3th. Vol. I. tab. 142. Gori mette hier des mots, qui ne peuvent être trouvés et cependant sur l'inscription de cette statue de Menes, il n'y a rien de tel. Gori dit que la statue de Menes n'est pas celle de Menes, mais qu'elle est celle de Menes, et qu'elle est celle de Menes. 46) Gori Mus. Etr. Vol. II. Flor. 737. p. 273. a. 3. Die 3th. Vol. I. tab. 142. Gori mette hier des mots, qui ne peuvent être trouvés et cependant sur l'inscription de cette statue de Menes, il n'y a rien de tel. Gori dit que la statue de Menes n'est pas celle de Menes, mais qu'elle est celle de Menes, et qu'elle est celle de Menes.

Strafe schließlich als Mörder des Vaters und als Usurpator seines Thrones. Der Künstler nahm an, daß zu der Zeit, als Odipus gekendet wurde, das Verhältniß desselben zu Laios und Jokaiste noch gar nicht an den Tag gekommen war. Erst die späteren Tragiker stellten die Sache so dar, Odipus sei, als sein Vater an den Tag kam, zugleich in Kenntniß gesetzt worden, daß dieser Laios sein Vater, und Jokaiste seine Mutter war. Auf den Soldaten, der Odipus rechten Arm faßt, folgt der von Sophokles, Euripides, Seneca und Statius höchst grausam geschilderte Kreon, ein besessener Mann. Er hält stehend an beiden Händen einen Stab ⁴⁸⁾, der aber einem Scyther nicht sonders gleich. Hinter Kreon sieht Euripides, seine Gemahlin, in langen Gewände und Peplos ⁴⁹⁾, auf einem Throne. Sie scheint kein Anbilde der Schmach und des Unglücks des Odipus sich zu entsetzen und ohnmächtig zu werden, weshalb eine andere weibliche Figur, vermuthlich eine Diemein, die neben ihr steht, ihre linke Hand auf die Brust der stehenden legt, um sie vor dem Niedersinken zu sichern. Auf den Soldaten, der Odipus linken Arm faßt, folgen zwei herbeileitende Knaben, Ertesios und Polyneikes, die in schmerzlicher Empfindung ihre linken Hände an den Körpern halten ⁵⁰⁾. Hinter diesen eilt Jokaiste, welche Homer Epikaste nennt ⁵¹⁾, nach Diodor die Tochter des Kreon ⁵²⁾, in tiefem Schmerze mit zerstreuten Haaren zum Mittelpunkt der Scene herbei, ohne sich von dem am Ende des Carthages stehenden jugendlichen Mann, der sie am Gewande faßt, aufhalten zu lassen.

Inghirami glaubte auf einer Urne von Abakker ⁵³⁾ im Museo zu Velletra ⁵⁴⁾ den seine Söhne verfluchenden ⁵⁵⁾ Odipus zu erblicken. Das Ereigniß ergäben Sophokles Scholia ⁵⁶⁾, der es, so wie Aischylos ⁵⁷⁾, aus der Thebais kannte, und andere Schriftsteller auf mehr oder weniger abweichende Weise. Odipus, schon blind ⁵⁸⁾, bätig und in gedemütheter Gewände, liegt zu Füßen und

hält in der Linken den Stab, dessen ein Blinder immer bedarf. Auf demselben Bette liegen ein bätiger Mann, der eine Schale hält, vermuthlich zum Behuf der Libation, und noch eine Figur ⁵⁹⁾ zu Füßen. Eine vierte, ein Trinkschale haltende Figur sitzt am Ende des Ruhebettes. Auf einem vor diesem stehenden runden Tische sind drei Schalen aufgestellt. Zwei Knaben, Ertesios und Polyneikes, stehen neben dem Tische. Sie haben eben den Stab des Vaters vernommen, und fassen erschrocken sich einander an. Daß diese Brüder noch unerwachsen sind, ist das Erheblichste, was gegen die Auelegung dieses und der folgenden Reliefs eingewendet werden kann. Aber vielleicht besagte der Künstler eine Erzählung des Ereignisses, die von der gewöhnlichen, wie dasselbe und überliefert ist, abwich. Nahe dem linken Ende des Reliefs ist Jokaiste, betroffen nach Odipus zurücksehend, und überhaupt in einer sehr bewegten Stellung ⁶⁰⁾. Ganz am Ende sind ein Schutdräger und ein Pferd. Hiedurch soll die Abreise des Odipus von Theben angedeutet werden, die kurz nach dem von ihm ausgesprochenen Fluch erfolgte. Auf dem rechten Ende des Reliefs, neben Odipus, entspringen sich zurücksehend drei Männer, deren einer ein Schild, die beiden andern Vasen ⁶¹⁾ tragen, vermuthlich im Dienste des Odipus. — Eine ähnliche, gleichfalls im Museo zu Velletra aufbewahrte Urne, enthält den nämlichen Gegenstand mit nicht sehr erheblichen Verschiedenheiten. Zwei Männer liegen zu Füßen, und bei dem Tische sind die beiden Knaben. Gori kannte das Bild auf ungenauen Zeichnungen. — Überhaupt sind zu Velletra zwölf Wiederholungen des nämlichen Gegenstandes, jedoch immer mit manchen Verschiedenheiten, übrigens aber mit denselben Verhältnissen gegen das Kolum. So sind, wie wir schon bei dem vorher beschriebenen Kunstwerk fanden, den griechischen Personen Rictoren mit Haken beigelegt. Vermuthlich hat ein einziger Bildhauer diese Reliefs alle zusammen verfertigt. — Auf einem derselben sind dem zu Füßen liegenden Odipus, der den Stab in der Linken hält, nicht allein die Haken tragenden Rictoren beigelegt, sondern man sieht auch Personen, in der Aufführung einer Tafelmusik begriffen ⁶²⁾. — Auf einem andern dieser Reliefs, welches eine 2 Fuß 6 Zoll langer, 1 Fuß 7 Zoll hohe Urne oder Leuchter von Abakker im Museo zu Velletra ziert ⁶³⁾, liegt Odipus wiederum, wie auf dem eben beschriebenen, zu Füßen, und hält einen auf der Erde stehenden Stab, dessen Blinde bedürfen. Neben ihm liegen ein bätiger und zwei unbätige Männer, von denen der erste die Libationsschale, der zweite eine mit religiösen Gesängen zum Behuf der Tischgenacht beschriebene Rolle, der dritte eine Trinkschale hält. Neben dem mit drei Gefäßen besetzten Tisch stehen

48) Ingh. Mon. Etr. I. 1. p. 619. 49) ib. p. 612. Una donna con collana di perle, coperta di tunica, sopravvasta e mantovana, eha le vela il capo diademato, e co' capelli arconciati sulle sommità delle tarsi. 50) Nach Sans. Oed. 788. verfluchen von der Schwärze des Vaters die beiden Brüder des Odipus ihren Vater. Mit dieser Angabe stimmt das Alter der Knaben auf der Urne ziemlich überein. 51) Hom. Od. 11. 270. 52) Diod. Sic. 4. p. 185. 53) Die Urnen oder Leuchter, die zu Velletra sind häufig und dem welchen Abakker verfertigt, wie dem man dort sagt die Erbsen plästert. 54) Gori Mus. Etr. Vol. III. Flor. 1743. Dissert. III. tab. 14. p. 164. (in Mus. Guarnacci. „Suspicio Procer, quos Tero inscio leym postum, vel Thyestes, cui Ilium apollodora Atreus adposuit, sceleratus epulus in his emblematis exhibet.“) Ingh. Mon. Etr. Ser. I. tav. 7. T. I. P. II. p. 631 — 635. 55) Julius Orat. VII. T. 1. p. 228. R. und 2. 56) Soph. Oed. Col. 1369. wo man aber die Söhne sich nur erwaschen denken kann. 57) Athen. Deipn. I. 11. T. IV. p. 207. 58) ib. 59) nach Soph. Eur. Phoen. 17. ee ibi Valck. Soph. Oed. Col. 1440. Antimachi fr. ed. Schellens. p. 78. Menandri fr. Antioch. Epist. ad Rom. Od. 11. p. 1684. 60) Zenob. 5. 43. 61) Ibid. 62) Ibid. 63) Ingh. Mon. Etr. Ser. VI. T. Na. num. 3. Tom. VI. Pl. Fiss. 1822. p. 51. Inghirami Osservazioni sull' Opera intit. l'Italia avanti il dominio dei Romani. p. 88. 64) Ingh. Mon. Etr. Ser. I. av. 75. T. I. P. II. p. 635 — 640.

59) Ingh. I. 1. p. 635. L'altro tiene il volume delle religiose poesie che si leggevano a massa. 60) Ingh. I. 1. p. 632. La donna — e parimente in atto assai manifesto di spavento, e più assero la madre loro Giocesta, la quale fu incolpata dai poeti d'aver avuta parte nella promissione impronata (Propert. 2. 9. 49.). 61) 2. never una in precatione (Propert. 2. 9. 49.). 62) Ingh. Mon. Etr. Ser. VI. T. Na. num. 3. Tom. VI. Pl. Fiss. 1822. p. 51. Inghirami Osservazioni sull' Opera intit. l'Italia avanti il dominio dei Romani. p. 88. 63) Ingh. Mon. Etr. Ser. I. av. 75. T. I. P. II. p. 635 — 640.

die Knaben Erotes und Polyneikes, an den Arm sich an-
fassend. Sie haben so eben die vom Didymus ausgesprochene
Verwünschung vernommen. Insofern steht, das Frauen nicht
mit Männern zu Tische legen dürfen, auf dem Ende des
Kubekbettes in einen Schleier gehüllt. Sie ist betäubt durch
die angeordnete Verwünschung des Erotes und Polyneikes,
und wird, da vermutlich eine Dienerin bei heranzukommen,
von dem hinter ihr stehenden Sklaven an der Brust unterstützt.
Hinter dem Trüffler sitzt ein Fackelträger; ein zweiter ist
hinter Didymus und am rechten Ende der Urne sitzt ein einen
Schilddrogenen Mann. Vor den zwei letzten Figuren sind
zwei blühende Knaben ⁶⁴⁾ mit Füllung der Weinbecher und
die Fischgenossen beschäftigt. Das Pferd und andere Figu-
ren, welche das oben beschriebene Relief enthält, werden
hier nicht angetroffen. Ohne Zweifel hatte dort der Bild-
hauer ein sehr großes Mosaikbild erhalten, welches er, stat-
te zu verkleinern, durchaus mit Figuren füllte, obgleich diese
zur Darstellung des Ereignisses nicht nöthig waren. — Im
Rufes zu Vellera ist noch eine 1 Fuß 7 Zoll hohe, 2 Fuß
8 Zoll breite Urne vorhanden ⁶⁵⁾. Didymus, bärtig, liegt zu
Tische und hält seinen Arm in der Hand. In demselben sind
3 Gefäßen besetzten Tische liegen 3 junge Männer mit Trink-
schalen in den Händen. Auf einem besondern Stuhle sitzt
Koskias, die Hände vorstreckend. Sie wird von einem hinter
die stehenden Sklaven gehalten. Das Relief enthält weiter
die Knaben Erotes und Polyneikes, noch andere Figuren.

Auf dem Bruchstücke einer Lebersteine im Polost Resindini (6) wird angeblich der blinde Edipus, in langer Zuna und Mantel, von seinen Söhnen Erechtes und Polynestes, zu den Thoren von Theben hinausgeführt, welche durch zwei Bögen bezeichnet sind. Edipus trägt ein Diadem; das Schwert hängt an einem Riemen über der Schulter. Polynestes, der voran geht, trägt weniger Härte gegen seinen Vater. Erechtes trägt einen Waffengürtel, und dreht sich nach einer Figur um, von der nur der Arm und ein Theil des Gewandes vorhanden ist. Es ist eine von Edipus' Söhnen, die ihres Vaters Spindel beflagt. Wir wollen nicht verwischen, dass Boccaccio die Mordthat der Auslegung dieses Kunstwerkes in Zweifel gezogen hat.

Den mit Antigone nach Kolonos *) ausgewanderten Oedipus finden wir auf dem Gemälde einer Vase im Museo des Vatikans **). In der Mitte sitzt Oedipus, bürgerlich, mit buntfarbiger und gedemütheter Tunika und Reifschiefeln angethan. Ein Poroskemon an der linken Seite, auf dem Al-

sein ⁷²) der Polabian Pappel ⁷³) zu Kolonos, an welchen
 sich ihm zur Rechten die Tochter Antigone sich anlehnt.
 Athefus, bereits in höherem Alter, bärtig, mit Zierbinde
 und einer sehr verzieren Zunka, über welcher ein Mantel ges
 worfen ist, befindet ⁷⁴), nahe sich dem Odipus und reht,
 wie die Bewegung der rechten Hand beweiß, ihm huldend
 an ⁷⁵). Er trägt in der linken Hand ein heil'ses Segert, auf
 dessen Spitze ein Adler sitzt. Neben Jüngern steht ein hoher
 und schlanker Palmbaum ⁷⁶), und hinter diesem ein zu
 Zunka, Glanz und Koruren besellter Jüngling, der in
 der Linken zwei Jagdspieße hält. Er ist weder Peinates,
 noch ein Angehörter des Kreos, wie Willingen glaubte.
 Über ihm lag eine weibliche Figur, von Willingen Demeter
 genannt. Zu Folge der Überlieferung einer Sophokles
 suchte der unglückliche Odipus in ihrem Tempel ein Asyl ⁷⁷).
 Eine andere weibliche Figur sitzt über Odipus, und vor ihr
 steht ein geflügelter Knabe. Jener benannte jene Demeter,
 Willingen Aphrodite. Aphrodite Uranias wird im Odipus
 auf Kolonos des Sophokles erwähnt ⁷⁸). Den geflügelten
 Knaben hielt Panzi für den Genius der Mysterien, Willingen
 für Eros. Pausanias berichtet, daß ein von dem Athenais
 Ebnarm errichteter Altar des Eros vor dem Eingange in die
 Akademie lag ⁷⁹). Allerdings könnte Aphrodite als Mutter
 der Harmonia, der Gemahlin des Kadmos, gewissermaßen
 als Schutzgöttin des Odipus aufgefaßt werden. Man sieht
 sie auch auf dem bekannten Rosengemälde, worauf Kadmos
 den Drachen tödtet. Indessen könnten jene zwei Figuren,
 sowie die flende, die Willingen für Demeter hielt, und der
 langentragende Jüngling lediglich von dem Künstler hinzuge
 fügt sein, der die Base für diomysche Pflichten malte
 an denen allerdings auch eine Aufführung des Trauerspiels
 Odipus in Kolonos stattgefunden haben dürfte. Der langent
 ragende Jüngling hätte in den mit den Mysterien verbundene
 nen Spiden gelost, oder im Schuttsampfe gesiegt. Die
 flende Figur würde die Gräberbesucher bejagen, oder andere
 mythische Verrichtungen vollziehen haben. Die mythische Ge
 mahlin des Dionysos und der Genius der Mysterien endlich
 bezeugen uns überall auf diesen mythischen für diomysche
 Pflichten und Gräber der Geweihten bestimmten Basen.
 Dagegen gehört die oben im rechten Ende des Gemäldes sit
 zende Eumenide, wie aus Pfeileren hervorgeht ⁸⁰), zur Ges
 schichte des Odipus. Sie hält in der Rechten eine brennende
 Fackel, in der Linken eine große Schlinge. Zwei andere
 schreiten aus ihrem wild zerstückten Haare hervor. Durch

64) Pocillatores.

[illegible]

69) Vase. Mus. Pio Clem. T. III, p. 57. 70) Pans.
 I. Soph. Oed. Col. 55. *ἡμετέρας δ' ἰσχυρὰς παρὰ τὴν
 Κάλυπτον, ἴδμεν ἄλγος τῶνδε*. 71) Mülhingen l. 1.
 9. n. 4. 72) Schenck erkannte die Fragmit unvollständig
 des Thebes und Antioch, cf. Boer, Pans. T. III, p. 542, ed.
 73) Pans. 73. 74) Schenck, l. 1. 75) Schenck, l. 1. 76)
 Schenck, l. 1. 77) Schenck, l. 1. 78) Schenck, l. 1. 79)
 Schenck, l. 1. 80) Schenck, l. 1. 81) Schenck, l. 1. 82)
 Schenck, l. 1. 83) Schenck, l. 1. 84) Schenck, l. 1. 85)
 Schenck, l. 1. 86) Schenck, l. 1. 87) Schenck, l. 1. 88)
 Schenck, l. 1. 89) Schenck, l. 1. 90) Schenck, l. 1. 91)
 Schenck, l. 1. 92) Schenck, l. 1. 93) Schenck, l. 1. 94)
 Schenck, l. 1. 95) Schenck, l. 1. 96) Schenck, l. 1. 97)
 Schenck, l. 1. 98) Schenck, l. 1. 99) Schenck, l. 1. 100)
 Schenck, l. 1. 101) Schenck, l. 1. 102) Schenck, l. 1. 103)
 Schenck, l. 1. 104) Schenck, l. 1. 105) Schenck, l. 1. 106)
 Schenck, l. 1. 107) Schenck, l. 1. 108) Schenck, l. 1. 109)
 Schenck, l. 1. 110) Schenck, l. 1. 111) Schenck, l. 1. 112)
 Schenck, l. 1. 113) Schenck, l. 1. 114) Schenck, l. 1. 115)
 Schenck, l. 1. 116) Schenck, l. 1. 117) Schenck, l. 1. 118)
 Schenck, l. 1. 119) Schenck, l. 1. 120) Schenck, l. 1. 121)
 Schenck, l. 1. 122) Schenck, l. 1. 123) Schenck, l. 1. 124)
 Schenck, l. 1. 125) Schenck, l. 1. 126) Schenck, l. 1. 127)
 Schenck, l. 1. 128) Schenck, l. 1. 129) Schenck, l. 1. 130)
 Schenck, l. 1. 131) Schenck, l. 1. 132) Schenck, l. 1. 133)
 Schenck, l. 1. 134) Schenck, l. 1. 135) Schenck, l. 1. 136)
 Schenck, l. 1. 137) Schenck, l. 1. 138) Schenck, l. 1. 139)
 Schenck, l. 1. 140) Schenck, l. 1. 141) Schenck, l. 1. 142)
 Schenck, l. 1. 143) Schenck, l. 1. 144) Schenck, l. 1. 145)
 Schenck, l. 1. 146) Schenck, l. 1. 147) Schenck, l. 1. 148)
 Schenck, l. 1. 149) Schenck, l. 1. 150) Schenck, l. 1. 151)
 Schenck, l. 1. 152) Schenck, l. 1. 153) Schenck, l. 1. 154)
 Schenck, l. 1. 155) Schenck, l. 1. 156) Schenck, l. 1. 157)
 Schenck, l. 1. 158) Schenck, l. 1. 159) Schenck, l. 1. 160)
 Schenck, l. 1. 161) Schenck, l. 1. 162) Schenck, l. 1. 163)
 Schenck, l. 1. 164) Schenck, l. 1. 165) Schenck, l. 1. 166)
 Schenck, l. 1. 167) Schenck, l. 1. 168) Schenck, l. 1. 169)
 Schenck, l. 1. 170) Schenck, l. 1. 171) Schenck, l. 1. 172)
 Schenck, l. 1. 173) Schenck, l. 1. 174) Schenck, l. 1. 175)
 Schenck, l. 1. 176) Schenck, l. 1. 177) Schenck, l. 1. 178)
 Schenck, l. 1. 179) Schenck, l. 1. 180) Schenck, l. 1. 181)
 Schenck, l. 1. 182) Schenck, l. 1. 183) Schenck, l. 1. 184)
 Schenck, l. 1. 185) Schenck, l. 1. 186) Schenck, l. 1. 187)
 Schenck, l. 1. 188) Schenck, l. 1. 189) Schenck, l. 1. 190)
 Schenck, l. 1. 191) Schenck, l. 1. 192) Schenck, l. 1. 193)
 Schenck, l. 1. 194) Schenck, l. 1. 195) Schenck, l. 1. 196)
 Schenck, l. 1. 197) Schenck, l. 1. 198) Schenck, l. 1. 199)
 Schenck, l. 1. 200) Schenck, l. 1. 201) Schenck, l. 1. 202)
 Schenck, l. 1. 203) Schenck, l. 1. 204) Schenck, l. 1. 205)
 Schenck, l. 1. 206) Schenck, l. 1. 207) Schenck, l. 1. 208)
 Schenck, l. 1. 209) Schenck, l. 1. 210) Schenck, l. 1. 211)
 Schenck, l. 1. 212) Schenck, l. 1. 213) Schenck, l. 1. 214)
 Schenck, l. 1. 215) Schenck, l. 1. 216) Schenck, l. 1. 217)
 Schenck, l. 1. 218) Schenck, l. 1. 219) Schenck, l. 1. 220)
 Schenck, l. 1. 221) Schenck, l. 1. 222) Schenck, l. 1. 223)
 Schenck, l. 1. 224) Schenck, l. 1. 225) Schenck, l. 1. 226)
 Schenck, l. 1. 227) Schenck, l. 1. 228) Schenck, l. 1. 229)
 Schenck, l. 1. 230) Schenck, l. 1. 231) Schenck, l. 1. 232)
 Schenck, l. 1. 233) Schenck, l. 1. 234) Schenck, l. 1. 235)
 Schenck, l. 1. 236) Schenck, l. 1. 237) Schenck, l. 1. 238)
 Schenck, l. 1. 239) Schenck, l. 1. 240) Schenck, l. 1. 241)
 Schenck, l. 1. 242) Schenck, l. 1. 243) Schenck, l. 1. 244)
 Schenck, l. 1. 245) Schenck, l. 1. 246) Schenck, l. 1. 247)
 Schenck, l. 1. 248) Schenck, l. 1. 249) Schenck, l. 1. 250)
 Schenck, l. 1. 251) Schenck, l. 1. 252) Schenck, l. 1. 253)
 Schenck, l. 1. 254) Schenck, l. 1. 255) Schenck, l. 1. 256)
 Schenck, l. 1. 257) Schenck, l. 1. 258) Schenck, l. 1. 259)
 Schenck, l. 1. 260) Schenck, l. 1. 261) Schenck, l. 1. 262)
 Schenck, l. 1. 263) Schenck, l. 1. 264) Schenck, l. 1. 265)
 Schenck, l. 1. 266) Schenck, l. 1. 267) Schenck, l. 1. 268)
 Schenck, l. 1. 269) Schenck, l. 1. 270) Schenck, l. 1. 271)
 Schenck, l. 1. 272) Schenck, l. 1. 273) Schenck, l. 1. 274)
 Schenck, l. 1. 275) Schenck, l. 1. 276) Schenck, l. 1. 277)
 Schenck, l. 1. 278) Schenck, l. 1. 279) Schenck, l. 1. 280)
 Schenck, l. 1. 281) Schenck, l. 1. 282) Schenck, l. 1. 283)
 Schenck, l. 1. 284) Schenck, l. 1. 285) Schenck, l. 1. 286)
 Schenck, l. 1. 287) Schenck, l. 1. 288) Schenck, l. 1. 289)
 Schenck, l. 1. 290) Schenck, l. 1. 291) Schenck, l. 1. 292)
 Schenck, l. 1. 293) Schenck, l. 1. 294) Schenck, l. 1. 295)
 Schenck, l. 1. 296) Schenck, l. 1. 297) Schenck, l. 1. 298)
 Schenck, l. 1. 299) Schenck, l. 1. 300) Schenck, l. 1. 301)
 Schenck, l. 1. 302) Schenck, l. 1. 303) Schenck, l. 1. 304)
 Schenck, l. 1. 305) Schenck, l. 1. 306) Schenck, l. 1. 307)
 Schenck, l. 1. 308) Schenck, l. 1. 309) Schenck, l. 1. 310)
 Schenck, l. 1. 311) Schenck, l. 1. 312) Schenck, l. 1. 313)
 Schenck, l. 1. 314) Schenck, l. 1. 315) Schenck, l. 1. 316)
 Schenck, l. 1. 317) Schenck, l. 1. 318) Schenck, l. 1. 319)
 Schenck, l. 1. 320) Schenck, l. 1. 321) Schenck, l. 1. 322)
 Schenck, l. 1. 323) Schenck, l. 1. 324) Schenck, l. 1. 325)
 Schenck, l. 1. 326) Schenck, l. 1. 327) Schenck, l. 1. 328)
 Schenck, l. 1. 329) Schenck, l. 1. 3

war, vor dem Eintritt der Marsch. Ebenso bei Specials Reuten und Musterungen, wenn der Monarch, Generals Inspecteur oder Musterherr, um die einzelnen Leute in Aus- schein zu nehmen, zu Fuß die Reihen der in Linie aufgestellten Infanterie durchging. Ferner beim Revidiren des Ge- wehres und einigen andern Gelegenheiten. Auf das Commando: rückwärts öfnet auch, Marsch! oder: öfnet die Glieder, Marsch! marschirt das zweite Glied drei, und das dritte Glied sechs Schritt zurück, den Rest ungerichtet. Die Herstellung der geschlossenen Linie geschah auf das Com- mando: vorwärts schließt auch, Marsch! oder: schließt die Glieder, Marsch! indem jedes der beiden hintern Glieder wieder ebenso viele Schritte vorwärts that, als es beim Dis- nen zurück gemacht. Heut zu Tage ist letzteres in den meis- ten Armeeen nur noch beim Ausziehen der Patrouillen, der Re- bensmittel oder der Abthung üblich, und geschieht ohne Com- mandowort. (v. Carisien.)

ÖFFNUNG der Mauer, des Wallis (Bresche, Bre- schen). In einer regelmäßigen Belagerung, nachdem durch die Riesel- und Demontir-Batterien der ersten und zweiten Pa- rallele die langen Linien des bedeckten Weges der Festung und die Facen der angegriffenen Bollwerke unsichtbar gemacht, ihre Brustwehren zerstört und ihr Geschütz zum Schweigen ge- bracht worden, erbaut man in der dritten Parallele auf dem bedeckten Wege die Bresche-Batterien, theils weil man, um den Hauptwall in Bresche zu legen, mit dem Belagerungsge- schütz in ganz weislicher Nähe sein muß, theils weil man den Fuß der Futtermauer des Walls nicht früher ansichtig wird. Hierauf wird nun durch das Geschütz die Bresche oder Öff- nung in den Wall bewirkt. (Zvor die Erdbefestigungen eins- gefüllt waren, fand man statt des Walls nur eine Mauer vor sich, welche, wenn auch noch so stark, leichter von dem Geschütz geöffnet werden konnte, als ein Erdwall, und noch jetzt gibt es hin und wieder nur Mauern um Städte oder Schloßer zu zerstören; auch ihre durch feindliche Gewalt be- wirkten Öffnungen heißen Breschen. Die Alten bedienten sich dazu der Mauerbrecher). — Man kann die Bresche aber auch durch Minen bewirken, die man unter dem Graben durch, bis unter das Bollwerk führt und sodann anzündet. Man- chesmal hiebei vorkommende Schwierigkeiten, z. B. durch Ges- genminen der Belagerten, der Verlust an Mannschaft, an Zeit, der Aufwand an Pulver u. s. haben jedoch dieses ältere, besonders von den Türken häufig gebrauchte Verfahren in Ab- nahme gebracht. Auch ist man der Mühe überoben, wenn die Bresche durch Kanonen gemacht wird, sich in dem Gra- ben zu lagern, wenn dieser trocken ist, und aus Wassergrä- ben werden durch Niederwerfen des Walls gemeinschaftl. be- sser geküßt, als durch dessen Zerstörung. — Ist nun die Bresche weit genug, so daß wenigstens zwölf Mann neben einander hindurch können, und practicable, d. h. nicht zu steil, auch der Belagerer nothwendig ausgefüllt, und höchstens ein kleiner Theil desselben noch beim Angriff zu durchwaten, oder mit Raskinen zu erfüllen, so schickt man sich zum Sturme an. Ein vorläufiger und entscheidender Commandant wird jedoch die Bresche nicht nur möglichst schnell auszubessern suchen, und selbst wenn der Angriff gleich auf den Einsturz des Walls folgt, ihn durch Sturmballen, spanische Reuter, Fußkugeln, und durch einige bis zum Sturm selbst herbeigeholte gethalene, mit Trauben geladene Geschütze, ja durch allerlei Feuerwerk

sachen, und bei trockenem Graben durch Ausfülle aus den Pos- tern während des Graben-Übergangs abzutreiben suchen, sondern auch, wenn er irgend Zeit dazu hat, schon während Bresche geschossen wird, hinter derselben einen Aufschnitt, ein neues Retranchement im Westen machen. In diesem Falle ist man gewöhnlich froh, wenn man sich beim ersten Sturme auf der Bresche festsetzen (lagern, eingraben) kann, wodurch dann allerdings die Festung für die nächste Folge schon sehr be- droht ist. Zu einer ehrenvollen Vertheidigung gehört über- haupt, daß eine practicable Bresche und nemlichst ein Sturm abgemartet werde, bevor man capitulirt, und in diesem Sinne lauteten auch die von Napoleon seinen Comman- danten gegebenen Vorschriften.

(v. Carisien.)

ÖFFNUNG der Thore einer Festung. Sie ist mit mancherlei Vorsichtsmaßregeln, besonders in Krieges- zeiten, verbunden. Die Thore werden schon geschlossen, ehe vor es sinistert wird, und nicht eher geöffnet, als bis es recht hell geworden. Bei Ankunft der Schiffe, welche die Nacht über beim Commandanten blieben, wo sie vom Stadt- Capitain (Capitaine des portes) unter Bedeckung abgeholt werden, tritt die ganze innere Thormauer und Gewehr, und die Hälfte derselben begleitet ihn bis an die äußerste Barriere; kein äußeres Thor wird hierbei eröffnet, bis das vorliegende in- nere wieder verschlossen werden, keine äußere Zugbrücke her- abgelassen, bis die innere wieder aufgezogen. Nach Eröff- nung der Barriere des Glacis wird, wenn im nächsten Morgen der Festung Feinde zu vermuthen sind, einige Reuterei auf Entdeckung ausgesandt, und bis zu ihrer Rückkehr die Bar- riere verschlossen gehalten. Jetzt erst werden alle Brücken ge- fällt, die Thormauer bleibt aber noch im Gewehr, bis alle, die auf Öffnung der Thore draußen gewartet haben, nicht stürmisch, sondern auf gemässigte Art in die Stadt gekommen. Wenn mitten in der Nacht Stößen die Posten der äußeren Fe- stungswerke visitiren, so wird dieselbe Vorsicht gegen Über- rumpelung beobachtet. — Über die gewaltsame Öffnung der Thore feindlicher Städte durch Petarden, siehe diesen Art. (v. Carisien.)

ÖFFNUNGEN des Schiffs (Baies d'un vaisseau), heißen die Rufen der Berdeck, wodurch die Treppen und Sca- gen zu den unteren Räumen führen, sowie die Löcher, wodurch die Kassen gehen. (v. Carisien.)

ÖHRE einer Bombe, sind ihre eisernen Handhaben, zu beiden Seiten des Bändels, eine Spanne weit davon; sie dienen, selbige daran auszubeben und mittelst eines Stri- kes von einem Ort zum andern zu tragen; zwei Männer la- gen dabei einen Stab, an dem das obere Ende des Stricks befestigt werden, über ihre Schulter. (v. Carisien.)

ÖLS, Regentengeschichte (Nacht, zu S. 84.). — Herzog Heinrich (III.) von Biogau starb den 15. Decbr. 1308. Seine vier Söhne theilten sich in das reiche Erbe; Konrad nahm Dils, Bernshadt, Treuburg, Aural, Wartens- berg und andere Orte oder der Oder, die sein Großvater, auch Konrad genannt, 14 Jahre früher durch unerhörte Muth seinem Bruder, dem Herzoge Heinrich dem Jüngern, abgedrungen hatte. Mit diesem jüngern Konrad, der sei- nen Wohnsitz in Dils nahm, beginnt die Stammtafel der Pfälzischen Fürsten. Im J. 1321 wurde Konrad von Herz

zog Boleslaus von Liegnitz und Brieg, der es wahrscheinlich nicht vergessen hatte, daß sein Vater, Heinrich der Gütige, Öls befehlen, feindlich übergeben, seines Fürstenthums beraubt, und auf den Besitz der einzigen Stadt Breslau beschränkt. Mit großer Schlaueit mußte König Johann von Böhmen auch dieses Ereigniß zu benutzen, um seine ehrsüchtigen Absichten auf Schlesien zu erreichen, und die Hefnung auf seinen mächtigen Beistand veranlaßte den hilflosen Fürsten von Öls, sich der böhmischen Lehenherrlichkeit zu unterwerfen (1329). Wirklich gelangte Konrad, durch böhmische Vermittlung, neuerlings zum Besitze seines ganzen Fürstenthums, das einige Willkür ausgenommen, welches er bereits vor 1328 an das Bisthum Breslau abtreten mußte; er erbt auch von einem jüngern Bruder von Steinau, und erhebt, nach dem Aussterben der Herzoge von Kessel, von seiner Gemahlin wegen, seinen Anspruch an ihre Besigungen, so daß er bereits 1335 in Unkunden den Titel eines Herzogs von Kessel führt. Nichts desto weniger mußte er bis zum J. 1339 um diese Erbschaft rechten, wo ihm dann endlich Kessel, samt der Hälfte von Bruchten und Gleiwitz zugesprochen wurde. Er starb im J. 1360, nachdem er noch 1358 Mülsitz um 1500 Mark von dem Bisthum Breslau zurückgekauft hatte. Sein Sohn, Konrad II., kauft mit König Wladislaw Jagello gegen die rebellischen Heiden in Lithauen, dann gegen die Kauritter, die während seiner Abwesenheit das Fürstenthum nicht wenig geplündert hatten, mußte auch eine Fehde gegen die Bürger von Braunsdorf führen, und starb im J. 1393, vier Söhne hinterlassend, die sämtlich Konrad hießen, und nur durch Nummern unterschieden werden. Der älteste, Konrad III. (mit dem Beinamen Albus I.), folgte dem Vater als Herzog zu Öls und Kessel, befestigte die Aufnahme der Stadt Wohlau, tritt für die Polen gegen die teutschen Ritter, deren Gefangener er bei dieser Gelegenheit wurde, dann, nach seiner Freilassung, gegen die Hussiten, trat aber später zu ihrer Partei über, wurde ein Landesherrschaber und brannte die Vorstädte von Breslau nieder, wiewohl er sich von der andern Seite das Verdienst erwarb, den verderblichen Ansprüchen des lithauischen Prinzen Korybut auf die böhmische Krone ein Ende gemacht zu haben, indem er denselben in der immer noch von den Lithauern besetzten Burg Gleiwitz aufhob und zum Gefangenen machte (1431). Endlich vereinigte sich gegen Konrad III. sein Bruder, Konrad VI., Bischof zu Breslau (der nämlich, der das bisher zu Öls gebührige Recht im J. 1419 um 1800 Prager Mark an sein Domkapitel verpfändete), und seines Bruders, Konrad IV., zu Wohlau und Steinau Sohn Wenceslaus; er wurde von ihnen zum Gefangenen gemacht und des Fürstenthums entsetzt, auf welches er auch 1450 versicherte. Er starb zu Breslau, im J. 1452. Seine Gemahlin, Dorothea, des Herzogs Johann von Masowien Tochter, hatte ihm zwei Söhne und zwei Töchter geboren. Die Söhne, Konrad VII. (Niger II.) und Konrad II. (Albus II.), regierten gemeinschaftlich, wurden 1458, als der König Georg von Böhmen Anführer, mit dem Bannfluche belegt, ließen sich aber dadurch nicht hindern, auch Georgs Nachfolger, dem Könige Wladislaw II. gegen den König von Ungern beizustehen. Nach dem Tode der Herzoge Czemovit und Wladislaw von Masowien nahm

Konrad VII. wegen seiner Gemahlin Margaretha, der Tochter Czemovit, das Herzogthum Ples in Anspruch, er besuchte auch zu dem Ende, mit seinen Räten, den Communionstag zu Petrikau (11. Nov. 1462), als aber sein Wettebewerber, Herzog Konrad von Masowien, abgewiesen worden, wagte er nicht, seine Ansprüche laut werden zu lassen, sondern zog es vor, sie um 200 Gulden und zwei Zehntel an König Casimir zu verkaufen. Später gelang es ihm unter böhmischer Vermittlung auf dem Reichstage zu Kattitz (29. Sept. 1463) einen neuen Vertrag abzuschließen, worin er gegen eine Summe von 20000 Goldgulden, in vier Jahresfriren zahlbar, alle seine Ansprüche, sei es auf masowische Lehnenschaften, sei es auf das Fürstenthum Ples, in Posen, an die Krone Polen abtrat. Konrad VII. starb im J. 1471 ohne Kinder, daß demnach sein Bruder Konrad VIII. zur Alleinherrschaft gelangte, gleich wie diesem durch seines Vaters, des Herzogs Wenceslaus, Absterben, im J. 1474, auch Steinau und Wohlau anheimfielen. Konrad VIII., der auf diese Weise Öls, Wohlau, Mülsitz, Trachenberg, Wartenberg, Kessel, Bruchten (welcher Stadt er im J. 1472 ein Privilegium ertheilte) unter seiner Herrschaft vereinigte, gehörte ungewiss fast zu den mächtigsten Fürsten Schlesiens, dem ungeachtet fühlte er sich zu schwach, um sich gegen den mächtigsten durch ihn gereizten König Matthias von Ungern zu behaupten. Darum suchte er, der selbst hinterließ, sein Fürstenthum an die Herzoge von Sachsen zu verkaufen, allein der König trat davorstehen, und Konrad sah sich genöthigt, ihn 1475 als Käufer anzunehmen. Die lebenslängliche Verwaltung hatte er sich in dem Verkaufsinstrument vorbehalten, allein auch diese wurde ihm genommen, und statt deren Ausras, mit einer Rente von 1600 Gulden gegeben. Nach des Königs Tode, im J. 1490, gelangte Konrad nochmals zum Besitze seines Erbes, er starb aber, der letzte seiner Linie, den 21. September 1492, und das Fürstenthum war nun der Krone verfallen; für den fleißig geldbedürftigen König Wladislaw gemiß einer der erfolgreichsten Ereignisse seiner ganzen Regierung. Er säumte auch nicht, nach seiner Weise den besten Gebrauch davon zu machen. Viele einzelne Städte, Mülsitz, Trachenberg, Wartenberg wurden veräußert, Öls und Wohlau aber, als Sicherheit eines Darlehens von 200,000 ungarischen Gulden, an den Herzog Casimir von Teschen verpfändet, dann gegen die dem Könige allerdings besser geeignete böhmische Herrschaft Podiebrad, an Herzog Heinrich von Münsterberg, des Königs Georg von Podiebrad dritten Sohn, veräußert (1495).

Heinrich, geboren den 15. Mai 1448, wurde am 7. December 1462 mit seinen Brüdern in des H. R. K. päpstlichen Stand erhoben, saß in den J. 1469 und 1470 mit großer Tapferkeit für seinen Vater gegen den König Matthias von Ungern, war nach Georgs Tode einer der Candidaten um die böhmische Königskrone, und erhielt in der brüderlichen Theilung (1472) das Herzogthum Münsterberg, samt Transseckstein, die Grafschaft Glatz, die Herrschaften Nachod und Lititz, oder Senftenberg, und das eingegangene, späterhin der Herrschaft Pardubitz einverleibte Kloster Opawitz, mit seinem reichen Zubehör. Im J. 1473 verkaufte er das Gut Lititz, in Mähren, an seinen Vetter, Bischof Rudolf von Kunraditz; unmittelbar darauf entriß ihm der Bischof von

Breslau die Gebiete von Münsterberg und Frankenstein, die er nur erst 1475, gegen Abtretung der seit 1467 von dem Bisthofs eingenommenen Burg Eßelsheim, samt Zuchmantel, juristherhalten konnte. In eben dem J. 1475 privilegirte Heinrich, als Herzog von Kofel, die Bürger der Stadt Brauthen, sowie im J. 1478, Breilag vor St. Veit, die Bürger von Braunau; die Klosterherrschaft Braunau war nämlich ebenfalls sein Eigenthum geworden. Im J. 1479 überließ ihm sein ältester Bruder, Victorin, die Einkünfte des Autontberger Bergwerkes. Im J. 1488 überließ König Matthias ihm und seinen Brüdern das in den kuffischen Unruhen eingegangene, von den alten Herren von Kunsdorf gestiftete mährische Kloster Saar, und im n. J. vermählte er seine drei Söhne mit den Prinzessinnen des unruhigen Herzogs Johann von Sagan, hoffend durch diese dreifache Heirath seinen Nachkommen den Besitz der Fürstenthümer Sagan, Silesau und Grotzen zu verschaffen. Johann forberte auch seine Innerthanen auf, dem Vater der drei Prinzen die Erbhuldigung zu leisten, aber König Matthias, die ganze Verhandlung als einen Angriff auf die errichteten Verträge betrachtend, schloß nicht, den Herzog von Sagan, und zugleich den Herzog Heinrich zu befehlen. Johann wurde nach entschlossenen Widerstande, aller seiner Besigungen beraubt; Heinrich selber nur das Münsterbergische, welches ihm bereits 1489 juristgegeben wurde, genüch aber nicht desho weniger durch diese Fehde in eine drückende Schuldenlast. Er starb zu Glas, seinem gewöhnlichen Aufenthalt, den 24. Julius 1498, und wurde in dem dasigen, von ihm gestifteten Franziskanerkloster zu St. Georg beerdigt. Er hatte sich zu Eger, am 10. Februar 1467, mit der brandenburgischen Prinzessin Ursula, Tochter des Kurfürsten Albrecht, vermählt, und mit ihr die Kinder Albrecht Georg Johann (geb. 23. Junius, † 7. August 1472), Karl Ludwig (geb. 21. Junius 1478, † 28. April 1480), Margaretha Magdalena (geb. 25. Januar 1482, † 11. April 1513) und Siedonia erzeugt. Margaretha (geb. 30. Aug. 1473) vermählte sich den 20. Jan. 1494 mit Ernst, dem Stammvater des gesamten Hauses Anhalt, und starb den 28. Jun. 1530. Als Witwe hatte sie das Fürstenthum Anhalt regiert, dessen Schulden gestillt, und ihren Kindern eine vortheilhafte Erziehung gegeben. Siedonia vermählte sich mit dem Grafen Ulrich von Hardeß, dem ihre Brüder am 3. Mai 1500 die Grafschaft Glas verkauften. Albrecht, Georg und Karl l. übernahmen in Gemeinschaft die Regierung der vaterlichen Lande. Albrecht, geb. 2. Aug. 1468, starb zu Preßburg in Mähren, den 12. Jul. 1511, von seiner Gemahlin, der Saganischen Prinzessin Solome, eine Tochter, Ursula, hinterlassend, die an den böhmischen Druffkaiser, Heinrich Smilowetz von Riekenberg verheirathet wurde. Georg, geb. 1. October 1470, erwarb sich vorzüglich Verdienste um das Bad zu Landeck, neben welchem er seinem Schutzpatron, dem S. Georg, zu Ehren, eine Kapelle erbaute, von welcher das Bad noch heute seinen Namen empfängt; ließ auch das Wasser Heilkräfte im J. 1498 durch den Medicus Konrad von Berge untersuchen und beschreiben, starb zu Ols, seiner gewöhnlichen Residenz, den 10. November 1502, und wurde im Kloster Trebnitz beerdigt. Da er keine Kinder hinterließ, denn der einzige Sohn, den ihm die Prinzessin Hedwig von Sagan am 30. April 1490 geboren, war

am 25. Julius n. J. gestorben, wurde der jüngste Bruder, Karl l., geb. 4. Mai 1476, alleiniger Regent. Karl, einer der gebildetsten Fürsten seiner Zeit, genoss in gleichem Maße der Könige Blüthezeit, Ludwig und Ferdinand Vertrauen. Er wurde König Bisthums Rath im J. 1515, Landvogt der Niederlausitz im J. 1519, Landvogt der Oberlausitz und Hauptmann des Fürstenthums Silesau im J. 1522, oberster Hauptmann und Statthalter in Pommern im J. 1523, oberster Hauptmann in beiden Schlesien im J. 1532. Er unterhielt einen Briefwechsel mit Luther, schickte bereits im J. 1522 dessen Lehren ab, nahm aber, auf Betrieb seines Reichsbruders, eines Minoriten, diesen Schritt zurück, obgleich er seine Kinder in dem neuen Glaubensbekenntnisse erziehen ließ. Im J. 1503 verließ er, samt seinem Bruder Albrecht, der Land- und Ritterschaft des Fürstenthums Ols eine Beschlagnahme ihrer Privilegien. In den J. 1528 und 1530 vertrieb er die Juden, die an ihm einen geschwornenen Feind hatten, sowie die Wiederläufer, aus Frankenstein. Im J. 1531 verglich er sich, unter seines Schwiegerbruders, des Markgrafen von Anspach, Vermittlung, mit dem Landesherrn Philipp dem Großmächtigen von Hessen, wegen der Grafschaft Hagenslebenbogen; der Landgraf bezahlte 10000 Gulden, und Karl versicherte dagegen auf alles Knecht an die Grafschaft, wie er es vermöge der seinem Großvater, dem Könige Georg, von Kaiser Friedrich IV. verliehenen Unverworflichkeit, befehlen mochte. Übermäßiger Aufwand, viele im Dienste des States gemachte Reisen und Verschäfte, die Verschönerung der Stadt Frankenstein, die Wiederherstellung des zerstörten Schlosses dafelbst, welches er von 1516 — 1530 nach dem Muster des königlichen Schlosses zu Eßen bauen ließ, führten den Herzog in große Schulden, die er selbst nicht durch Veräußerung weitausläufiger Gebiete zu tilgen vermochte. Außer der Grafschaft Glas, mußte er 1517 Wehlau, Steinau und Kauden an Johann Adurjo, 1508 Münsterberg, doch nur pfandweise, an Herzog Johann von Oppeln, 1534 Trebnitz, Bernstadt und Konstadt an die Stadt Breslau veräußern. Ebenso wenig mochte der bedeutende Ertrag des Kiebschneiter Bergwerkes, auf welches Karl besondere Sorge verwendete, seinen Finanzverlegenheiten abhelfen; dagegen verdranken wir seiner Liebe zum Bergbau manche schöne Mänge. Unter andern gehören die Thasler, die er gemeinschaftlich mit seinem Bruder Albrecht, sodann von 1518 an auf eigene Rechnung prägen ließ, zu den ältesten Münzen dieser Art. Karl starb zu Frankenstein, den 31. März 1536, seine Gemahlin, die Prinzessin Anna von Sagan, den 27. October 1541. Sie hatte ihm dreizehn Kinder geboren: Anna, Catharina und Barbara nahmen den Schloier. Margaretha wurde an Johann von Silesau, Hedwig an Christoph von Bockwitz und Ciermasora, Ursula an Hieronymus von Biebertrein, Hedwig an den Markgrafen Georg von Brandenburg-Anspach vermählt. Joachim, geb. 18. Januar 1503, wurde Domdechant, sodann Dompropst zu Breslau, Propst zu U. S. in Silesau, sodann 1546, durch Psefulation, Bischof zu Brandenburg und Havelberg, resignirte 1560, und starb den 27. December 1562. Johann, geb. d. 4. Nov. 1509, verheiratete durch Vertrag vom J. 1537, dem auch seine Brüder beitraten, zu Gunsten des Kurfürsten Joachim von Brandenburg auf alle Rechte und Ansprüche seines Hauses an das

Fürstenthum Croffen, besetzte seine Residenz zu Öls mit Wälden und einem tiefen Graben, mußte, da die Kustsen der vier Prinzenlinien die völlerliche Schuldenmasse gar sehr vergrößert hatten, trotz aller Sparsamkeit, das Fürstenthum Münsterberg im J. 1542 um 40000 Gulden an den Herzog Friedrich II. von Riegnitz verpfänden, löste zwar selches im J. 1554 wieder ein, verpfändete aber neuerdings im J. 1559 den größten Theil des Fürstenthums an die Geschw. von König. Johann, der in erster Ehe mit Christina, des polnischen Erbkönigs Christoph von Sydow's Tochter († 16. Junius 1555), in anderer Ehe mit Margaretha, des Herzogs Heinrich des Jüngern von Braunschweig Tochter (verm. d. 8. Sept. 1561, † d. 27. Okt. 1580) verheirathet gewesen, starb den 28. Februar 1565. Sein einziger Sohn, Karl Christoph, geb. den 22. Mai 1545, verbrachte seine Jünglingsjahre an dem Hofe Kaiser Ferdinands I., mußte Schuldenhalber seinen Antheil an dem Fürstenthum Öls seinen Vettern überlassen, auch das Reichthum Brantenheim mit aller Heideit 1568 an die Gebrüder von Lesgau-Miltenberg verkaufen, und starb zu Öls, unvermählt, den 17. März 1569, da demnach das ihm allein noch übrig geblieben Münsterberg an die Vettern in Brantschitz fiel. Dieser Vater, Herzog Heinrich II., war Karls I. zweiter Sohn, geb. d. 29. März 1507, besaß zu seinem Landesantheile das Bismarckische, worin er sich, nachdem er sich, samt seinen Vorfahren, im J. 1538 öffentlich zu Luthers Lehre bekannte, die neue Kirchenordnung einführte, vermählte sich am 3. März 1538 mit Margaretha, der ältesten Tochter des Herzogs Heinrich von Mecklenburg und der kurfürstlichen Prinzessin Helena, und starb den 2. August 1548, die Tochter Anna (geb. d. 29. März 1539, † d. 19. März 1568), Salome (geb. d. 5. April 1540, verm. im J. 1560 mit dem Grafen Georg von Thurn, † den 16. Mai 1567) und Catharina (geb. den 4. Nov. 1548, † den 14. December 1579), dann die Söhne Heinrich III. und Karl II. hinterlassen. Letztere, die in Gemeinschaft regierten, verkauften am 16. Julius 1569 ihre landes- und leibensherrlichen Rechte, auch sämtliche Kammergüter, wie sie ihnen durch ihres Vaters, Karl Christophs, Tod anfielen, in dem Fürstenthum Münsterberg (dem eigentlichen Münsterbergischen) an die Münsterbergische Landtschaft, mit Vorbehalt nur des Fiskus und Wapens. Heinrich III., geb. den 29. April 1542, starb unvermählt, den 9. April 1587. Karl II., geb. den 15. April 1545, ward von seinem Oheim, dem Bischofe Joachim mit Sorgfalt erzogen, und nachher, von 1561 — 1569, an dem kaiserlichen Hofe weiter ausgebildet. Er regierte das Fürstenthum Öls mit Milde und Klugheit, tilgte die auf denselben lastenden großen Schulden, ohne die Untertanen zu drücken, sammelte sogar Schätze und gab im J. 1583, also noch bevor er durch des Bruders Tod Kleinherzog geworden, dem Fürstenthume eine höchst preiswürdige, von ihm selbst im J. 1610 noch weiter verbesserte Landesordnung. Er erhöhte als Vormund der Prinzen des Herzogs Joachim Friedrich von Riegnitz den Ertrag der Riegnitzischen Kammergüter, löste im J. 1587 großen Einfluß auf die Wahl des Erzherrzogs Maximilian zum König in Polen, verschönerte von 1585 — 1614 Öls durch ansehnliche Bauten, stiftete eine Bibliothek bei der Schlosskirche, und 1594 das fürstliche Seminarium, erkaufte im J. 1599 von

Andreas Zelazinsky um 63000 Thaler die Herrschaft Wiedlisdorf, die seitdem dem Fürstenthum Öls geblieben ist, erbaute 1601 von Catharina Sagimay von Kunzhardt, der letzten Tochter von einer der vier Hauptlinien des Kurfürstlichen Hauses, die bedeutende Herrschaft Jaispitz, in dem Ennsper Kreise von Mähren, führte 1604 dem Kaiser gegen die Türken 1000 Reuter zu, ward 1608 Oberhauptmann von Ober- und Niederösterreich. Er starb den 28. Jan. 1617, und wurde den 26. April a. J. in Öls bei seinen Vorfahren beigesetzt, wie die noch vorhandenen Begräbnisinschriften, in Gold und Silber, lehren. Ähnliche, sehr schöne Wiedalsen hatte Karl selbst, gelegentlich seiner Vermählungen, und der Geburt seiner Prinzen, prägen lassen. Er war nämlich zweimal verheirathet. Seine erste Gemahlin, Catharina, des mährischen Freiherrn Wencelhaus von Berka und Duba Tochter (verm. den 17. Sept. 1570) hatte ihm die große Herrschaft Sternberg, Olmücker Kreise, zugebracht, und stellte, so wie es Kaiser Rudolf II. Bestimmung, den Herzog zur katholischen Religion zu führen; statt dessen aber besaßte sich, nachdem Karl seinen Glaubensgenossen in der Stadt Sternberg die Dreifaltigkeitkirche erbaute, allmählig die ganze Herrschaft zu der neuen Lehre. Dieser Umstand scheint nicht wenig beigetragen zu haben, die Erblösung zwischen dem Herzoge und dem Bischofe von Olmütz, der nach des Freiherrn von Berka Tod einen großen Theil der Herrschaft, namentlich den Markt Domschlaf und 12 Dörfer, als vermannet Leben einziehen wollte, zu steigern, bis endlich, nach langwierigen Forderungen, der Bischof allein Ansprüche an die fraglichen Dörfschaften erfasste und sie aus Lehen in Erbe verwandelte, der Herzog dagegen alle seine Erbsisterrechte an die Abtei Saar, in dem Brünner Kreise, dem Bischofe übertrug (d. 29. Nov. 1588). Karls zweite Gemahlin, Elisabeth Magdalena, ward des Herzogs Georg von Riegnitz und Brigg, und der brandenburgischen Prinzessin Barbara Tochter, wurde vermählt den 30. Sept. 1585, und starb den 1. Februar 1630. Der Prinz erster Ehe, Heinrich Wencelhaus, geb. zu Sternberg, den 27. August 1575, starb an der Ruhr auf einer Pilgersfahrt nach Rom, den 10. Okt. 1591. Die Prinzessin, Margaretha Magdalena, geb. den 13. Mai 1578, lebte nur einen Tag. Aus der zweiten Ehe kamen acht Kinder, von denen die Prinzen Heinrich Wencelhaus und Karl Friedrich, dann die Prinzessin Barbara Margaretha (geb. d. 10. Aug. 1595, † d. 21. Nov. 1632), Elisabeth Magdalena (geb. d. 29. März 1599, verm. d. 25. Nov. 1624 mit Herzog Georg Rudolf von Riegnitz, † d. 4. Nov. 1631) und Sophia Catharina (geb. d. 2. Sept. 1601, verm. d. 22. Februar 1638 mit Herzog Georg von Brigg, † 21. März 1659), die Kinderjahre überlebten. Heinrich Wencelhaus, geb. zu Öls, den 7. October 1592, ein unterthätiger Fürst, auch Zankmüller von Bedeutung, studierte zu Frankfurt, wo er 1608 als Rector magnificus erscheint, commandirte in dem Defensionswerke von Edlisien die Wölfer des zweiten Kreises, nahm als kaiserlicher Principal-Commissarius die bisher von Balthasar Haber befehligten, jetzt aber jurisdictonenommenen Fürstenthümer Oppeln und Ratibor in Pflicht, erhielt von Kaiser Ferdinand II. den Kammerherrenschlüssel, wurde 1628 zum Oberamtverwalter von Eschelen ernannt, schloß als kaiserlicher Principal-Commissarius den Prager Frieden (1635),

und beledete seitdem die Stelle eines Oberhauptmanns und General-Kriegskommissarius von beiden Schlesien. Er starb zu Bielguth, wo er die fürstlichen Häuser, gleichwie das Schloß zu Bernstadt, erbaut hat, den 21. August 1639. Seine erste Gemahlin, Anna Magdalena, des Palsgrafen Georg Gustav von Zweibrücken Tochter, vermählt den 7. Nov. 1617, starb im Jänner, den 20. August 1630, die andere Anna Ursula von Reibnitz, verm. den 26. August 1636, wurde am 16. Jan. 1637 von dem Kaiser in des k. R. R. Fürsten Rade, mit dem Titel einer Fürstin von Bernstadt erhoben, und starb den 1. Jan. 1658, daß sie also ihre drei Kinder überlebte. Ihre beiden Prinzen, geb. den 25. Mai 1638 und den 7. Nov. 1639, hatten nämlich nur wenige Stunden gelebt, und die Prinzessin, Anna Elisabeth, geb. den 6. Julius 1637, war den 28. Jan. 1642 verstorben. Des Herzogs Heinrich Wenzeslaus Bestigungen, nämlich die sogenannte Bernstadt'sche Hälfte des Fürstenthums Öls, und sein Antheil an den in Gemeinschaft verlassenen Herrschaften Sternberg und Jaispitz, fielen demnach an seinen Bruder, den Herzog Karl Friedrich, zu Öls. Dieser, geb. den 18. Okt. 1593, ward 1611 Rektor magnificus der Universität Frankfurt, erbaute 1631 die Karlsburg, in der Nähe von Öls, stiftete und dotirte im J. 1638 das Pfrar- und Schulwaisenhaus zu Öls, starb den 31. Mai 1647, und wurde den 10. December 1653 in der fürstlichen Gruft zu Öls beigesetzt. Er hinterließ eine Tochter, die Braut seiner ersten Ehe (mit Anna Sophia, des Herzogs Friedrich Wilhelm von Sachsen-Altenburg Tochter, vermählt den 4. December 1618, † den 20. März 1641. Karl Friedrichs andere Ehe mit Sophia Magdalena, des Herzogs Johann Christian von Legniz und Brieg Tochter, verm. den 2. Dec. 1642, † den 8. April 1660, blieb ohne Kinder; und diese Tochter, Elisabeth Maria, geb. den 11. Mai 1624, wurde am 1. Mai 1647 mit dem Herzoge Solovius Altmir von Württemberg, Brenzischen Ältesten, vermählt. Vermöge ihrer Eheparten sowohl, als vermöge des väterlichen Testaments, hielt sie sich für die alleinige Erbin aller ölsischen Lande, in dessen hatte der kaiserliche Hof große, auf ungezwungene Rechtsgründe gestützte Lust, das Fürstenthum Öls selbst als ein erbloses Lehen einzuziehen. Es fanden sich aber für die Herzogin mächtige Fürsprecher; insbesondere die Herzoge von Gotha und Altmirburg, denen ihr Einfluß auf das Reichsfriedensgeschäft, und ihr dabei bezeugte Harnochigkeit, an dem kaiserlichen Hofe besondere Wichtigkeit verlieh, und Ferdinand III. ließ sich bewegen, der Erbtöchter und ihrem Gemahle im J. 1648 die Lehen über Öls zu ertheilen. Sie mußten aber dagegen auf die Herrschaft Jaispitz verzichten.

Herzog Solovius Altmir, der Stammvater des Hauses Württemberg-Öls, auch merkwürdig als ein sehr tüchtiger Regent, und als der Stifter des Ordens vom Todtenkopfe, starb, nur 41 Jahre alt, an einem Schlagflusse, zu Brieg, den 26. April 1664; seine Witwe, die letzte Tochter des kurbadischen und Podiebradischen Hauses, den 17. März 1686. Sie hatte in allem sieben Kinder geboren, wovon doch nur Solovius Friedrich, Christian Ulrich und Julius Sigmund, die sich nach der Mutter Lebzeiten in das Fürstenthum theilten, in Betracht kommen. Solovius Friedrich, geb. den 21. Februar 1651, besaß die Stadt Öls mit der nächsten Umgebung, vermählte sich den 23. Mai

1672 mit Herzogin Eleonora Carolina von Württemberg-Mömpelgard, präsidirte im J. 1680 auf dem schlesischen Fürstentage, verkaufte im J. 1693 sein Drittel an der Herrschaft Sternberg, oder die sogenannte Herrschaft Karlsberg, an den Grafen von Strattmann, starb ohne Kinder, zu Öls, den 3. Junius 1697, und wurde den 15. Mai 1703 in der fürstlichen Gruft beigesetzt. Seine Witwe starb zu Breslau, den 13. April 1743; sie hatte am 3. August 1702 in der Absicht, die Mauern, in der Nähe von Paris, die katholische Religion anzunehmen, und im J. 1676 die Herrschaft Helsenberg, nördlich von Öls, dann 1683 das ansehnliche Gut Wuschk, verkauft, beides aber wieder im Jahre 1712 im Felde eines wackelhaften Processes mit der verveimerten Herzogin von Öls = Juliusburg verloren. In Helsenberg aber blieb sie unvergeßlich, indem sie auf eigene Kosten den Ring, und 1688 eine neue Kirche baute, allen Baukosten die Materialien unentgeltlich reichen ließ, und endlich den Bürgern bei dem Kaiser einen hundertjährigen Erlass aller Steuern erwirkte. Julius Sigmund, geb. den 1. August 1663, eroberte in der Theilung das Trebnitz'sche Reichthum, verlegte seine Residenz nach dem Städtchen Drest, oder, wie es jetzt nach dem Namen, den er ihm selbst gegeben, heißt, nach Juliusburg, besuchte den Fürstentag von 1683 als kaiserlicher Commissarius, und starb den 16. October 1684; seine Witwe, Anna Sophia, des Herzogs Adolf Friedrich von Mecklenburg-Schwerin Tochter, den 13. August 1726. Sie hatte sich am 25. März 1677 vermählt, erkaufte im October 1693 als Vormünderin ihres Sohnes Karl, des einzigen, der ihr von drei Kindern geblieben, die Herrschaft Gschütz, die jedoch nach den Bestimmungen der kaiserlichen Befähigungsurkunde, vom 6. Junius 1694, niemals dem Fürstenthume Öls einverleibt werden sollte, und erlangte auch, nach einem hartnäckigen Prozesse mit ihrer Schwägerin, die Herrschaft Helsenberg. Ihr Sohn, der Herzog Karl, geb. den 1. März 1682, besuchte im J. 1696 die Ritterakademie zu Wolfenbüttel, nahm 1704 Besitz von seiner Landesportion, welche jetzt die Bernstadt'sche hieß, nach dem Tode des Herzogs Solovius Friedrich Veranlassung zu einer neuen Theilung des Fürstenthums geben, vermählte sich den 20. December 1703 mit der Prinzessin Wilhelmine Louise von Sachsen-Meiningen, verkaufte im Aug. 1717 die Herrschaft Gschütz an den Reichsrath Abraham von Ransgou, und im J. 1743 Helsenberg an den Grafen von Reichenbach, und starb den 8. Februar 1745; seine hinterlassene Witwe den 5. October 1753. Christian Ulrich I. endlich, der zweite von Solovius Altmir's Söhnen, geb. den 9. April 1652, erhielt in der Theilung mit seinen Brüdern, das Bernstadt'sche, verkaufte am 18. Junius 1695 sein und seines Vaters Karl Dritteltheil an Sternberg, oder die eigentliche sogenannte Herrschaft Sternberg um 500,000 fl. und 4000 fl. Schlußgeld an den Fürsten Johann Adam von Sickingen, übernahm, nach seines ältern Bruders Ableben, in der neuen Theilung des Fürstenthums, 1697, den ölsischen Antheil, verlegte 1699 seine Residenz nach Öls, wo er eine schöne Bibliothek, Münz-, Mineralien- und Gemäldesammlung anlegte, erkaufte im n. J. 1699 das Burgchen und die Stadt Kuras, war auf den Fürstentagen gemeinschaftlich kaiserlicher Principal-Commissarius, und starb den 5. April 1704. Er hatte sich viermal vermählt: 1) mit Anna

Elisabeth, des Fürsten Christian von Anhalt-Bernburg Tochter (verm. den 13. März 1672, + d. 3. Sept. 1680); 2) mit Sibylla Maria, des Herzogs Christian I. von Sachsen-Merseburg Tochter (verm. den 27. Okt. 1683, + den 9. Okt. 1693); 3) mit Sophia Wilhelmina, des Fürsten Enno Ludwig von Ostfriesland Tochter (verm. den 27. Nov. 1695, + den 25. Jan. 1698); 4) mit Sophia, des Herzogs Gustav Adolf von Mecklenburg-Güstrow Tochter (verm. den 6. December 1700, + zu Wielguth, ihrem Witwenfuge, den 7. Juni 1738). Die letzte Ehe blieb kinderlos. Aus der dritten kam eine Prinzessin, Auguste Louise, geb. den 11. Jan. 1698, verm. den 18. Februar 1721 an den Herzog Georg Albrecht von Sachsen-Coburg. Weil sie aber eines lebhaften Temperaments, und wenig geneigt, sich den Regeln der Enkette zu unterwerfen, gerieth sie bald mit ihrem Gemahle in Uneinigkeit, die zuerst eine Trennung, dann 1732 eine förmliche Ehescheidung herbeiführte. Die künftige Kaiserin lebte darauf mehrentheils in Schlesien, und starb zu Eschlarne, den 5. Jan. 1739. Die einzige Tochter erster Ehe, die den Vater überlebte (zwei Prinzen und drei Prinzessinnen starben in jarter Jugend), Louise Elisabeth, geb. den 22. Februar 1673, wurde am 7. August 1688 an den Herzog Philipp von Sachsen-Merseburg vermaählt, aber bereits am 21. Jun. 1690 Witwe, residierte seitdem zu Forstka, in der Niederlausitz, erneuerte am 24. October 1704 den kaiserlichen Hofsorden vom Todtenkopfe, und starb den 28. April 1736. Die Succession gebührte demnach den Kindern der zweiten Ehe, d. i. der Merseburgischen Prinzessin, deren überhaupt sechs gewesen, von denen aber nur die Prinzen Karl Friedrich, geb. den 7. Februar 1690, und Christian Ulrich II., geb. den 27. Jan. 1691, in Betracht kommen. Karl Friedrich, dem wir die erste Chartre des Fürstenthums Öls verdanken — sie befindet sich auf der silbernen Medaille, die der Vater bei Gelegenheit seiner Geburt prägen ließ — war Obrister eines Dragonerregiments in dänischen Diensten, als er im J. 1707 die Regierung des väterlichen Antheils an dem Fürstenthum übernahm; bisher hatte sie Herzog Karl zu Bernburg geführt. Im Juni 1723 versagte er sich mit dem Herzoge von Württemberg, wegen der Succession in den Württembergischen und Weiblingischen Landen. Am 30. Julius 1738 übernahm er die vormundschaftliche Regierung über das Herzogthum Württemberg, die er bis zum J. 1744, nicht ohne Ruhm, führte. Kaum aus Stuttgart zurückgekehrt, trat er im October n. J. (1744) seinen Antheil an dem Fürstenthum Öls an seinen Bruders Sohn ab, denn seine Ehe mit Juliana Sibylla Charlotte, des Herzogs Friedrich Ferdinand von Württemberg-Weiblingen Tochter (verm. den 21. April 1709, + d. 30. Okt. 1736), war kinderlos geblieben. Er war seitdem einzig mit dem Fülle seiner Güter beschäftigt, und starb zu Öls den 14. December 1761, daß er also seinen Bruder, den Herzog Christian Ulrich II., um viele Jahre überlebte. Dieser benutzte mehrertheils das Dorf Bresenitz oder Wilsheimenort, wie er es seiner Gemahlin zu Ehren nannte, that im J. 1722, unter dem Namen eines Grafen von Sternberg, eine Reise nach Rom, bekannte sich dafelbst am 16. Jan. 1723 zur katholischen Religion, und starb zu Stuttgart, den 7. Febr. 1734, aus seiner Ehe mit der Gräfin Charlotte Philippine von Weibern (verm. den 13. Jul.

1711, + den 17. Junius 1758) einen Prinzen und eine Prinzessin hinterlassend. Die Prinzessin, Ulrica Louise, geb. den 21. Mai 1715, Canonsin zu Gandersheim den 7. September 1730, starb den 17. Mai 1748. Der Prinz, Karl Christian Erdmann, geb. den 26. Okt. 1716, machte in der Jugend seinem Oheim mande Sorge, indem man besürchtete, er werde in religiöser Hinsicht des Vaters Beispiel befolgen; ihn dagegen möglichst zu bewahren, wurde er, als Jüngling, an den dänischen Hof gebracht. Hier erhielt er im J. 1737 den Rang eines General-Majors, am 7. August n. J. den Elefantorden, im f. J. das Commando der Leibgarde zu Pferde und der Husaren. Im October 1744 übernahm er, in Folge der Resignation seines Oheims, des Herzogs Karl Friedrich, die Regierung des kaiserlichen Landtheils, und wurde ihm am 16. October mit großer Feierlichkeit geschworen. Im f. J. 1745 fiel ihm, nach dem Absinken des Herzogs Karl, der Bernburgische Antheil anheim, daß er also das ganze Fürstenthum unter seiner Herrschaft vereinigte. Er regierte mit großer Milde, verbesserte und erweiterte seine Kammergüter, verschönerte die Residenzstadt Öls durch manderlei Bauten, legte zu seinem Sommeraufenthalte, in einer der umwirthbarsten Gegenden des Oppelschen Kreises, das althergebrachte Karlstreu an, und starb, wahrhaft betrauert, den 14. December 1792. Er hatte sich am 28. April 1741 mit Maria Sophia Wilhelmina, des Grafen Friedrich Ernst von Solms-Laubach Tochter, vermaählt, und mit ihr einen Sohn und eine Tochter erzeugt. Der Sohn, Friedrich Christian Karl, geb. den 19. November 1767, starb den 11. März 1759, die Tochter, Friederike Sophie Charlotte Augusta, geb. den 1. Aug. 1751, wurde zu Breslau, am 10. September 1764 dem Prinzen Friedrich August von Braunschweig verlobt, und am 6. Sept. 1768 mit demselben vermaählt, starb aber, ohne Kinder, zu Berlin, den 4. Nov. 1789. Mit dem Herzog Karl Christian Erdmann war also das kaiserliche Fürstenthum erloschen, allein König Friedrich II. hatte dem Prinzen von Braunschweig, bei dessen Vermaählung, die Anwartschaft auf das Fürstenthum ertheilt, daß dieser demnach als Mitbesitzer in ein jährliches Einkommen von etwa 80,000 Thlr. succedire (Vergl. Allgem. Encyclop. Sect. 1. Thl. 12. S. 305.). Über seine Alleen konnte dagegen der alte Herzog disponiren, und namentlich Karlsruhe, dann Eidelitz, Ohnigern, Schwabr und Rabe, in dem Namslauschen Kreise, verschied er seiner Gemahlin zum Witwenfuge, nach deren Ableben aber dem Herzoge Eugen von Württemberg zu Eigentum; eine Verfügung, die sehr bald in Erfüllung ging, indem die herzogliche Witwe ihren Gemahl nur um wenige Monate überlebte. Sie starb den 26. März 1793. (v. Stramberg.)

ONIADAE (Nachtrag zu S. 94.). Wir haben der Bernwandtschaft gedacht zwischen dem auf ihren Münzen dargestellten Acheles und dem Bacchischen Strenggott auf den Münzen großgriechischer und kleinasiatischer Städte. Eine in der ihrem Ursprunge nach baldärischen *) Stadt Metapont geprägte Silbermünze enthält vorne die genöthige

1) Raoul-Roch. Hist. cr. de l'établ. d. col. Gr. T. II. 2. Par. 1816. p. 60. 281.

Widlichkeit von Hirschberg, das Eifertzenfermentenlester zu Kirchheim (1267, der Stiftungsbrief ist zwar vom J. 1270), wurde im J. 1274 Witwer, und starb im J. 1279 mit Hinterlassung der Söhne Ludwig VI. und Konrad, die sich in die väterlichen Lande theilten. Konrad erhielt seine Erbportion in dem Lande jenseits der Werra, insonderheit das seit der Mitte des Jahrhunderts von den Grafen von Irzlingen erwerbete Wasser Irzlingen, auch die Lingschöen. Dittlingisch gewesenen Eichsfeldischen Eifertzenischen Ohrenbau und Herrieden; war mit Agnes, des Burggrafen Konrad V. von Nürnberg Tochter, verheiratet, und hatte seinen Sohn, ebenfalls Konrad genannt, zum Nachfolger. Dieser, ohne Zweifel der nämliche Graf Konrad von L., der mit dem Bischofe von Teul an den Papst Bonifacius VIII. abgeschickt wurde, um die Bestätigung der Wahl König Eilrich zu erbitten, beunruhigte alle seine Nachbarn durch unbesetzte Fehden. Der Bischof Philipp von Eichsfeld, die Herzoge Rudolf und Ludwig von Baiern, gebunden sich gegen ihn im J. 1308, ohne seiner doch mächtig werden zu können. Ihre und anderer Beschädigten Klagen hatten aber die Folge, daß Kaiser Heinrich VII. über den unrechts gen Grafen die Reichsacht verhängte, und ihn aller Lehen entsetzte. Durch kaiserliche Erklärung vom J. 1310 wurden insbesondere Ohrenbau und Herrieden der Eichsfeldischen Kirche zugewiesen, was indessen den Grafen Konrad nicht abhielt, seine Bestehungen immer weiter auszuweiten. Endlich gelang es dem Bischof, seinem Gegner in seinem eignen Hause Fände zu erwecken. Der alte Graf Ludwig von Öttingen, wurde, samt seinen Söhnen Friedrich und Ludwig, im J. 1311 des Bischofs Hölzer, gab seine Einwilligung, daß dieser Ohrenbau und Herrieden an sich ziehe, ließ sich aber dagegen den Besitz von Wasser Irzlingen, stark ohne Kinder im J. 1313. Seine hinterlassene Witwe, Adheid von Hehenlebe, konnte und wollte den uns gleichen Kampf nicht fortsetzen, und es wurde nur mehr mit Funge und Feder geschritten, wosel der verwichenen Gräfin Bruder, der jüngere Kraft von Hehenlebe, ihr treuslichen Beistand leistete. Ein schiedsrichterliche Spruch, den König Johann von Böhmen erlassen, wird die Witwe mit allen Ansprüchen an des Gemahls Verlassenschaft, selbst an die ihr zu Wittum verschriebene Burg Waberg, ab, und bekräftigte dem Bisthume die eingewogene Lehen, aber nun nahm sich der kaiserliche Landvogt zu Nürnberg, Graf Ludwig von Öttingen, seiner Witwe an, verordnete die Sequenziraten von Waberg, Ohrenbau und Herrieden, und erwirkte die Ernennung neuer Schiedsrichter, welche hierauf, noch im J. 1313, das Bisthum verurtheilten, an die gräfliche Witwe, zu einer Abfindung, 1400 Pfd. Heller zu bezahlen, wogegen die streitigen Güter, binnen 14 Tagen an Eichsfeld übergeben werden sollten. Durch einen spätem Vertrag, vom J. 1317, wurde vollends die ganze Angelegenheit geschlichtet, Eichsfeld erwarb dadurch den ruhigen Besitz der in Anspruch genommenen Lehen, mußte aber dem Grafen Ludwig von Öttingen, dann seinen Bettern Ludwig und Friedrich, die Reste Wasser Irzlingen, den Wittmann im Ebinger Forst und 600 Pfd. Heller zu Lehen reichen.

Des Begründers der Linie in Wasser Irzlingen Bru-

der, Ludwig VI. der in einer Urkunde K. Rudolfs, vom J. 1289, und auch anderwärts, als Ludwig der Ältere vor kommt, stiftete das Johannsthaus zu Klein Ördlingen. Sein Sohn, Ludwig VII. (VI.), vermählte sich 1265 mit Maria, des Burggrafen Friedrich III. von Nürnberg ältesten Tochter, daher er auch 1267 eventuell mit dem Burggrasthum belehnt wurde, was jedoch ohne Folgen blieb, weil Friedrich III. in einer zweiten Ehe Söhne erzeugte, gründete das Franziskanerkloster zu Nördlingen, verkaufte im J. 1280 seinem Schwiegervater die Burg Dachsbad, an der Riß, und übergab dem nämlichen, im J. 1291, seine Älteste an Windbach (die andere Hälfte war schon früher von Öttingen an die Bäte von Kornberg gekommen). Im J. 1286 beschloß er, in Gesellschaft an derer Herren, die Herzoge Konrad III. und Hermann V. von Teck, welche Fehde aber bereits 1287 vertragen wurde, unternahm einen burglichen Bau in der Nähe von Ohrenbau, welchen ihm aber Kaiser Rudolf, auf Ansuchen des Bischofs Reinbete von Eichsfeld, im J. 1289 veräußerte, während die Untersuchung der Frage, ob ein solcher Bau überhaupt zulässig, an eine schiedsrichterliche Erkenntnis verworfen wurde; erkaufte am 18. Dec. 1306 von Graf Konrad von Regensburg, um 700 Pfd. Heller, die Stadt Wemdingen, und starb den 6. Novemr. 1313. Unter seinen Kindern ist, neben Friedrich und Ludwig VIII., vorzüglich die Tochter Sophia zu bemerken. Sie war des Grafen Weibard II. von Hirschberg Gemahlin, in welcher Eigenschaft sie 1291 und 1305 vortrömmt, und sollte, nach dessen unerbittertem Abgange, aus dem Hirschbergischen Nachlaß, die Burgen Weichheim und Dellnsheim zu Eigentum haben. Sie wurde zwar halb von dem Eichsfeldischen Bischof Philipp aus deren Besitze verdrängt, aber Graf Ludwig nahm sich seiner Tochter an, und nöthigte den Bischof, den Anspruch seiner Kirche einmahl schiedsrichterlichen Erkenntnis zu unterwerfen. Dieses erfolgte am 13. August 1309, und sprach der Gräfin Weichheim als ein Eichsfeldisches Lehen, Dellnsheim aber mit Lehen und Erbe, sodann einige einzelne Höfe zu Eichsfeld, Rauchensworth u. s. w., wie dieses alles von dem letzten Grafen von Hirschberg besessen werden zu, nach ihrem Abgange aber sollten ihr Graf Ludwig, ihr Vater, oder dessen Erben, darin succediren. Friedrich und Ludwig VIII. nahmen abermals eine Theilung der Grafschaft vor. Friedrich war mit Elisabeth, einer der drei Erbtochter des letzten der edlen Bäte von Kornberg verheiratet, und hinterließ, unter mehreren Kindern, den Sohn Albrecht, der im J. 1349 Gungenhausen (es war nach 1287 von den Grafen von Irzlingen an Öttingen gekommen) an Burdorf von Seckendorf verkaufte, und im J. 1357 das Bisthümle gesegnet, weil er selbst ohne Kinder, so beerbte ihn eine Gräfin Adheid von Öttingen, Gemahlin des Grafen Ulrich von Söben, die aber bis zum J. 1361 mit ihren Bettern, den beiden Ludwigen, dem Ältern und jüngern von Ö. um diese Erbschaft zu streiten hatte. Ludwig VIII. war mit Anno, der zweiten der Dornbergischen Erbtochter, verheiratet. Sein Sohn, Ludwig IX., erhielt im J. 1319 von Kaiser Ludwig pfandweise die Reichsdominialen in der Ortenau, inbessondere die Burg Ördingen, und die Städte Offenburg, Gengenbach und Zell (nahe Ebn), half im n. J. die Stree

theilten des Bischofs Gottfried von Würzburg mit den Grafen von Henneberg theilgen, erwarb auch lehnweise Bede und Hölz in der Stadt Ansbach, samt den übrigen Gerechten darin, die bisher Et. Gumprecht Erbt darin ausübt, und die ihm schon früher verpfändet worden, erkaufte 1324 Dutenstein und Wagendosen, wurde 1330 mit dem Burggrafen Friedrich belehnt, um aus denselben neuerdings eine Feste herzustellen, verkaufte aber d. d. Hailbrenn, Freitag vor Palmsonntag 1331, um 20000 Pf. Heller, an den Burggrafen Friedrich IV. von Nürnberg seinen Antheil an der ererbten untheilbaren Herrschaft Dornberg, bestehend in Schloß Dornberg und Schallhausen, Stadt Ansbach, Neuntirchen, Wengenbühl, Wernbach, Dautenwinden, Elpersdorf, Debmantendorf, Bernarbswinden, Steinerndorf, Strüth, Grub, Neubronn, Beutenlehe, Haag, Schlauerbach, Kurgensdorf, Langensfeld, Hennensbach, Edenleiten, Steinbach, Immedorf, Hilstetten, Neufels, Kammerforst, gleichwie er schon früher mehrere Güter zu Ansbach an Konrad von Schallseßberg verpfändet hatte. Ludwig starb im J. 1346, nachdem er noch 1333 Bürgschaften durch Kauf erworben. Seine Gemahlin, Jutta, des Kaisers Albrecht I. Tochter, war ihm 1315 oder 1319 angetraut worden, hatte ihm, wie es scheint, die alte Grafschaft und Stadt Walzingen als Heirathsgut zugebracht (er verkaufte sie bereits 1339 um 18500 Pf. Heller an den Grafen Ulrich von Würtemberg) und starb den 5. März 1329. Ludwig X. war in erster Ehe mit Margaria von Limpurg, zum andernmale mit der Gräfin Margaretha von Hohenberg, zum drittenmale mit Katharina von Kagenstein vermählt, erwarb auch, theils durch letztere Heirath, theils durch Kauf, die Herrschaft Kagenstein und Dinspellingen, verkaufte aber dagegen an die Schenkten von Limpurg die Wästen Buchhorn und Kranzberg, und 1347, gemeinschaftlich mit seinem Bruder Friedrich, um 426 Pf. Heller, das öttingische Gut zu Oppensfeld, und war er zu Koppersbuch und Schönsfeld besessen, an das Hochstift Eichstätt, von welchem er auch im n. J. den Trüdingen Berst, und Dorf und Mairhof Ebingen, bei Trüdingen, gegen Hingabe des Dorfes Eder = Eichstätt, eintauschte. Dagegen machte sein Bruder, Graf Friedrich, eine Erwerbung, die in ihren Folgen sehr wichtig werden konnte. Friedrich war mit Adelheid, der Tochter des Landgrafen Ulrich von (Nieder) Elßaß, aus dem Hause der Grafen von Werth, verheirathet, wurde von seinem Schwiegersohn in die Gemeinschaft der elßassischen Lande aufge-

nommen, daher er auch bereit in dem elßassischen Landfrieden vom J. 1341 als Landgraf im Elßaß vertrat, und gelangte noch bei Lebzeiten seines Vaters in das erledigte Schwager, des Landgrafen Johann II. († d. 25. Julius 1367) zu deren vollständigen Besize. Alßan auch diese Erwerbung sollte nur vorübergehend seyn. Friedrich selbst, und sein Bruder Ludwig X. wollten bereits im J. 1351 die Landgrafschaft verkaufen, und hatten sie durch Vertrag vom 17. August d. J. an Kaiser Karl IV. und das Reich abgetreten, wegen ihnen die Längst schon als Pfandschaft besessenen Städte Dinspeltzhöl und Beringen in Eigenthum verwandt, und dazu 16000 Pf. Heller ausbezahlt werden sollten. Wie es scheint, widerlegten sich aber die theilhaftigen Städte, und der Kaiser sah sich im n. J. genöthigt, den ganzen Vertrag zurückzunehmen. Hier auf wurde ein anderweitiger Verkauf an den Herzog Albrecht II. von Oesterreich eingeleitet, dem aber der Bischof Johann von Straßburg, als Lehensherr, seine Genehmigung verweigerte. Endlich trat dieser Bischof selbst in den Kauf, und es wurde ihm und seiner Kirche von des Grafen Friedrich Sohn, von Ludwig XI. und von Ludwig X. die Landgrafschaft, mit allem Zubehör, im J. 1359 um 20000 Goldgulden verkauft, mit Ausnahme doch der in dem n. J. an Simon von Richtenberg übertragenen Mainlischen Lehen zu Brumt, und mit Ausnahme die Fleckens fleinischen Dörfer Albenstein, Dalsbunden, Denksbheim, Forstfelden, Gisenheim, Kauffenbheim, Kiebsheim, Rappenheim, Rofchweg, Sassenheim und Stedtmatt, welche bis auf die Zeiten der französischen Revolution bei dem fürstlichen Hause Ottingen zu Lehen giengen.

Ludwig XI. wurde im J. 1355 in des Herzogs Friedrich von Ted Stelle zum kaiserlichen Landvogt in Augsburg bestellt, hatte in dieser Würde 1368 den Grafen Ulrich von Helfenstein zum Nachfolger, verkaufte 1360, in Gemeinschaft mit seinem Onkel, dem ältern Grafen Ludwig, Weichsbheim und Telsnstein an Friedrich von Herdeck, und 1366 Wasser Trüdingen an die Grafen von Hohenlehe, und starb im J. 1370. Seine Witwe (als solche stirbt sie 1372, sowie 1335 als seine Hausfrau, vor) Imagina, war des Grafen Heinrich VII. von Schaumburg (im Lande ob der Enns) und der Gräfin Anna von Hohen Trüdingen Tochter, und hatte ihm aus den Trümmern des einst so gewaltigen Reichthums von Trüdingen einen nicht unbedeutenden Brautpfand, vom Vater aus Spielberg, Weillingen und Gumpenhausen vererbt, zugebracht. Diese Dörfschaften und Gebiete waren dem Ottingischen Hause sehr bequamen gelegen, und Ludwig ließ sich deshalb auch 1340 von seinem Schwiegersohn verpfänden, das Spielberg, Hohen Trüdingen und Weillingen nur an ihn selbst, oder an seine Brüder verkauft werden sollten, was dann auch am St. Ulrichstode 1363 in Erfüllung ging, indem Ludwig Schwägee, die Grafen Ulrich I. und Heinrich VIII. von Schaumburg ihm das gemeinschaftliche mütterliche Erbgut um 4000 Goldgulden überliehen, aber doch war Ludwig nicht vermindert, die ganze Erwerbung seinem Hause zu erhalten. Nachdem er bereits 1337 mit seiner Gemahlin Bewilligung 4000 Mark auf die genannten Orte erborgemüßig, sah er sich genöthigt Hohen Trüdingen um des J. 1350 an die Burggrafen von Nürnberg, und Weilingen

*) Nach der genauen Ansicht des Ansbachischen Topographen Rißner war das schon Ansbach damals nur von einfädhigen oder besetzten Gießhöfen, von einigen Bauern und den ununterbrochenen Handwerkerleuten bewohnt, überhaupt also den sehr geringen Werthe. Man sollte glauben, auch Graf Ludwig sei von dieser Ansicht überzeuget, ja doch sei er der weltlichstehenden Gewerben und Bedenken hingewiesen worden. Ohne ihm hätte es niemals ein Burggrafthum Nürnberg unterhalb des Stiegs gegeben, vielmehr hätten die Grafen von B. durch den Besiz von Ansbach, Dautenbach, Windtshaus, Gumpenhausen, Hohen = und Kaiser Trüdingen, und von einem bedeutenden Theile des Elßassischen Oberlandes, beufen, ein Fürstenthum Ansbach zu begründen. In diesem Falle aber würde es den Burggrafen von Nürnberg unmöglich, die Mark Brandenburg zu erwerben, oder die Monarchie zu errichten, die denn in Europa eine so bedeutende und ehrenvolle Stellung einnimmt.

gen 1360 an die von Zedendorf zu verkaufen, daß demnach nur Ziedberg bei Öttingen geblieben ist. Ludwig XI. wurde Vater von drei Söhnen, Friedrich III., Ludwig XII. und Friedrich IV. Friedrich III., ein Jüngling der Universität Padua, wurde in dem 23. Jahre seines Alters zum Bischof von Eichstätt erwählt, machte sich, als ein vorzüglicher Haushalter, besonders durch Ankauf vieler Güter, im Gesamtbetrage von mehr als 20000 Geldgulden, um sein Zist sehr verdient, verfuhr mit vieler Strenge, sowohl gegen die Waldenser, die er ohne Gnade dem Feuerstee überlieferte, als gegen die adelichen Landbesitzschöler, von denen er einst 32 in Herbergen entworfen ließ, und starb den 13. October 1415. Ludwig XII. der Härte, einst Kaiser Sigismund Hofmeister, erwarb 1398 das Recht, silberne Münzen zu prägen, und das Zollrecht, ließ sich auch das bereits 1367 von Karl IV. verliehene Gelehrrecht durch Kaiser Sigismund weiter ausdehnen, geriet aber wegen eines Brackensopfes, den er auf sein Pfandschuld zu setzen begann, mit dem Burggrafen Friedrich V. von Nürnberg in arge Zwistigkeiten. Der Burggraf glaubte sich nämlich allein berechtigt, den Brackensopf zu führen, nach dem Burggraf Friedrich IV. dieses Schuttschloß im J. 1317 von Leutold von Regensburg, einem schwäbischen Freiherrn, um 36 Mark Silber gekauft hatte. Durch Vermittelung der Pfalzgrafen Stephan, Friedrich und Ruprecht, und des Landgrafen Johann von Leuchtenberg, wurde der Streit zuerst zu Richtmessen 1381 vertragen, und zwar sollen die Grafen von Öttingen den Bracken an den Ohren mit dem Schrägen bezeichnen, „als sie in dem Schilde bewapnet seyn.“ Ludwig XII. starb im J. 1440; von seinen fünf Kindern überlebten ihn nur die an den Markgrafen Bernhard I. von Baden vermählte Anna, dann die Margareta zu Kirchheim, Magdalena. Friedrich IV. der Gremme, welcher des Kaisers Maximilian Hofmeister gewesen († 1423), war also allein bestimmt, die Familie fortzuführen, und wirklich hinterließ er aus einer zweimaligen Ehe eine zahlreiche Nachkommenschaft. Seine erste Gemahlin, Alerte, war vielleicht die letzte Tochter des Hauses Cararra, das bis zum Jahre 1405 in Padua geherrscht hatte, die andere, Euphemie, war des Herzogs Volfso II. von Württemberg Tochter, und nahm, als ihr Bruder Herzog Johann am 27. Sept. 1429 bei Wilsheimdorf, in der Grafschaft Glag, von den Hussiten erschlagen worden, dessen hinterlassenes Gürtenthum in Anspruch, gelangte auch wirklich nach abschließendem Streiten zu dessen Besitze. Indessen war dieser niemals ganz ruhig; ein großer Theil der Einwohner, und besonders die Geistlichen, waren der Gräfin abgeneigt, weil man ihr eine Neigung zu der hussitischen Lehre beimaß; sie suchte sich durch gewaltsame Maßregeln zu behaupten, und ließ unter andern das Kloster Heinrichsdorf, dessen Abt, Nicolaus IV. für das Haupt ihrer Widersacher galt, samt allen Klosterhöfen, durch Einzug von Weizenan zu plündern und ausbrennen (1438). Darüber geriet das ganze Land in Aufruhr; Herzog Wilhelm von Treppau, der schon früher Anspruch an das Gürtenthum gemacht, und sich um dasselbe mannichfaltige Verdienste erworben, zittete den Landständen zu Hülfe, wurde von ihnen als ihr Herzog anerkannt, und die Gräfin Euphemie mußte sich nach ihrem Willenszuge in Schwaben wenden, wo sie auch im Jahre 1447 verstarb.

Von Friedrich IV. Kindern sind vornehmlich Wilhelm, Ulrich und Johann der Strenge als die Begründer der Linien in Öttingen, Glogberg und Wallerstein zu bemerken. Johann der Strenge war bereits am 7. October 1433 mit Margaretha, Tochter des Grafen Heinrich V. von Glog, vermählt, erhielt mit ihrer Hand die Grafschaft Kirchberg in Schwaben, als Eideckheit der ihr von dem Vater zum Heirathsgut versprochenen 6000 Dukaten, und starb den 10. Mai 1449. Im nämlichen Augenblicke erschienen seine Brüder mit gewaffneter Hand vor der Burg zu Wallerstein; sie wurde von ihnen erstickt, und die trostlose Witwe mit ihrem Sohne Ludwig XII. in das Elend getrieben. Später wurde Margaretha in ihr Eigenthum wieder eingesetzt. Sie starb vor dem Jahre 1466, ihr einziger Sohn im J. 1486, und dessen einziger, an den Grafen Ulrich von Montfort vermählte Tochter Magdalena im Jahre 1485. Obgleich also weder Margaretha noch ihr Sohn, oder Enkel, das Ende des Hauses der Grafen von Glog, erlebten, so machten doch die Nachkommen von Margarethens Schwägern, als ihre vermuthlichen Erben, noch zu Kaiser Ferdinand I. Zeiten Anspruch an die Grafschaft Glog. — Graf Ulrich von Öttingen zu Glogberg starb 1458 als des Grafen Ulrich von Württemberg Sohn, erkaufte von seinem Bruder Wilhelm die Stadt Wendingen, um sie 1467, samt den Regien Laub und Regenau, wieder an Salern zu verkaufen, und starb im Jahre 1477, auf seiner dritten Ehe, mit der Gräfin Barbara von Hengen, einen hunderjährigen Sohn, Joachim, hinterlassend. Joachim's Vermögen, der Herzog Georg von Salern, benutzte diese Gelegenheit, die Ansprüche an die Wallerstein'sche Landesportion, die er von der Erbin dieser Linie, von der Gräfin Magdalena von Montfort kaufte, geltend zu machen, und setzte sich mit gewaffneter Hand in den Besitz eines großen Theils der Grafschaft, mußte aber doch, laut Spruch Kaiser Maximilians vom J. 1489, die Vermundschafft niederlegen, und die im Streite begriffenen Landesheile (bis auf Kirchberg) abtreten, nachdem er die dafür gemachten Zuglagen zurückgehalten. Bei dieser Gelegenheit hatten die Grafen mit Schwaben erfahren, wie bedenklich ein also mächtiger Vormund, und wie verderblich der Richter Erbschaften werden können. Sie traten deshalb im Jahre 1495 zusammen, und verglichen sich, unter theilweiser Befähigung der Erbvereinigungen von 1440, 1474, 1485, 1491, auf neue Punkte unter andern soll kein Stiles Annahmiger eines Grafen von Öttingen Vormund seyn können. „Die Richter weltlichen Standes sollen mit 6000, die geistlichen Standes mit 2000 Fl. abgefunden werden. Eigenthum und Nutzung seines Antheils mag ein Graf zwar an Fremde verkaufen, aber Obzinsheit und Regalien sollen bei dem Hause verbleiben. Überhaupt sollen das Landgericht, Regalien, Güter, Zölle, Frieschlag, Dergwerke, Lehenshof in der Gemeinshaft verbleiben, und der älteste Graf, wenn er sich anders im Lande aufhält, das Directorium darüber führen. Diese im Jahre 1522 wiederholte, und 1663 von Kaiser Leopold I. bestätigte Erbvereinigung gilt noch heute als ein Hauptgesetz. Joachim, der zum Theile die Veranlassung dazu geworden war, kaufte im Jahre 1504 von Herzog Albrecht von Baiern Wendingen zurück, ohne jedoch, wegen der bürgerlichen Widerschafft, zum weltlichen Besitze der Stadt gelangen zu können, erhielt auch nur mit vieler

Mühe, und zwar erst 1517, den Kauffschilling, 20000 fl. zuwerd, theilte sich mit seinen Betreuen in Öttingen dergestalt, daß ihm 7 der Grafschaft anheim fielen, und wurde endlich, als er am 24. Junius 1521 in kaiserlicher Majestät und gemeines schwäbisches Bundes Dienst von einem Bundesrat hat anheim reiten wollen, über sein vielfältig Nachgedrückt und gemeinen Landesfriedens zumisch bei schwäbischem Werd von dem verdächtigen Landesbeschädiger Hans Thoma von Koberg angegriffen, hart verwundet, gefangen, gefesselt, und demnach behandelt, daß er selbschadlich kürlich Todes vergangen. Seine Gemahlin, Dorothea, des Fürsten Als becht V. von Anhalt Tochter, hatte ihm vier Söhne und zwei Töchter geboren. Elisabeth wurde am Sonntag nach Michaelis 1517 an Erhard von Wolheim, den Landeshauptmann in Österreich ob der Enns verheiratet, und Witwe den 2. Julius 1533, moauf sie, zweimal gegen ihrer Anverwandten Willen, eine zweite Ehe einging, mit des Kaisers Maximilian I. nächstem Sohne, mit Maximilian von Koberg, Herrn zu Helfsch (Gedach) und Andere verordnen diese Elisabeth mit einer andern Elisabeth, Tochter des Grafen Johann von O., von der unten). Maria war des Georg Truchsess von Waldburg Gemahlin. Von den Söhnen, Karl zu Hochberg, Ludwig XIV. (+ 1548), Albrecht in Haaburg, und Martin in Bollersheim, war der einzige Martin, und zwar mit des Landgrafen Johann von Leuchtenberg Tochter, Anna, vermählt. Da er seine Weibere überlebte, so vermählte er in seiner Person die der Grafschaft, die sein Vater Joachim besaßen. Er starb aber bereits 1549, mit Hinterlassung der einzigen, an den Grafen Friedrich von O., den Stammvater der Wollschneimischen Linie, verheirateten Tochter Euphrosina.

Noch bleibt uns der Älteste von Friedrich IV. Söhnen übrig, Graf Wilhelm, dem zu seiner Erbsporion Öttingen und das umliegende Gebiet angewiesen worden. Er war in erster Ehe mit Beatrice de la Scala, Paula Tochter, in andrer Ehe mit einer Gräfin von Werdenberg verheiratet, und starb im Jahre 1467 mit Hinterlassung dreier Söhne erster Ehe. Der Älteste, Friedrich, Danher zu Augsburg, wurde im Jahre 1486 Bischof zu Passau, starb aber bereits 1490, ohne die bischöfliche Weibe empfangen zu haben. Der jüngste, Johann, verkaufte seinen Antheil an der Grafschaft um 10000 Gulden an seinen Bruder Welfgang, diente dem Kaiser Maximilian in seinen niederländischen Kriegen, eheirathete mit Elisabeth von Harnpode einen Theil der Herrschaft Gomb in Hennegau, und starb im Jahre 1515, mit Hinterlassung zweier Töchter, deren Älteste, Elisabeth, Gomb ihrem Gemahl, dem berühmten Wilhelm von Roggendorf, zubrachte. Des Grafen Wilhelm von O. mittlerer Sohn Welfgang, der Söhne genannt, welcher durch Verträge mit seinen Brüdern der alleinige Besitzer der seiner Linie zustehenden 7 der Grafschaft geworden, und welchen die schwäbische Bund auf den Tage zu Heilbronn 1502 zu seinem Hauptmann erwählt hatte (+ 1522), erzeugte in seiner Ehe mit Anna Truchsess von Waldburg die Söhne Karl Welfgang und Ludwig XV. Ersterer, der von Haaburg auf sein Vorkindtheil regierte, lebte in kinderloser Ehe mit Elisabeth, des Landgrafen Johann von Leuchtenberg Tochter, und starb 1549. Ludwig XV., der abgangerne Stammmutter aller spätern Linien, nahm mit seinem Ältesten Sohne die protestantische

Religion an, mochte es zwar nicht, sie in der Grafschaft einzuführen, leg sich aber, als einer der eifrigsten Genossen des schwäbischen Bundes, dergestalt die Ungnade des Kaisers auf den Hals, daß er Land und Leute verlor, und im Exil zu Straßburg leben mußte, bis der Kaiser Kaiser Religionsfrieden ihm seine durch das Ableben seines Bruders und des Aussterben der Linie in Hochberg Wollschneim gar sehr vergrößerten Besitzungen zuerückgab. Er starb aber bereits 1557 im 71sten Jahre seines Alters, neun Jahre später als seine Hausfrau, die Gräfin Margaretha von Hohenollern, die ihre Ruhestätte in Eutin gefunden hat (+ 1545). Von den 6 Söhnen, die sie nach 7 Töchtern geboren, starben Wilhelm im Jahre 1561, Karl Ludwig 1563, Loth, der mit Claudia von Hohenollern vermählt war, im Jahre 1566. Alle drei hatten sie keine Nachkommenschaft, so wenig, als der vierte Bruder Welfgang, geb. 1511, und seit dem 12. November 1538 mit Margaretha, des Markgrafen Ernst von Baden Tochter, vermählt. Die Erhaltung des Hauses beruhte demnach auf dem Ältesten und auf dem dritten Sohne, von denen letzterer Ludwig XVI. der Stammmutter der erloschenen Ertzstingischen oder lutherischen, dieser, Friedrich, der Stammmutter der noch blühenden Wollschneimischen oder katholischen Hauptlinie geworden ist.

Ludwig XVI., geb. den 2. Julius 1608, ein Jüngling der Universität Altdingen, übernahm in der drückenden Theilung die 7 der Grafschaft, die von Anfang an bei seiner Linie gewesen, oder die Ämter Öttingen, Haaburg, Altdingen, Hochhaus, Sammentheim, Kirchheim, Klostereimern, Erhingen, Aulstorf und Wöhrstorf, in welchen er durchaus die neue Lehre einführte, auch die bisher eingen Ämter Erhingen, Klostereimern und Wöhrstorf säcularisirte, obgleich der Bischof von Augsburg sich diesem Beginnen nach Kräften widersetzte, und die andern Grafen von O. dasselbe mit gewonnener Hand bestritten, ja das Kloster Eimern förmlich belagerten, bis der Herzog von Württemberg die Sache durch eine Commission vermittelte. Auf diese Weise blieb wenigstens das Kloster Kirchheim in seinem Wesen. Ludwig XVI. starb den 1. Oct. 1669, nachdem er sich noch durch Einführung des Erzbischofthums des besondern Verdienst um seine Linie erworben. Seine erste Gemahlin, Margaretha, Gräfin von Pfalzheim, starb 1660, die andere, Susanna, Gräfin von Mansfeld, im J. 1665. Die dritte, Claudia von Hohenollern, die er als seines Bruders Loth Witwe geheiratet hatte, überlebte ihn aber und heirathete zum dritten Male einen Joseph Zwischen, mit dem sie die zwei Töchter Susanna und Katharina erzeugte, die spätere wegen der mütterlichen Erbschaft gegen ihre Eheschwester, die Grafen von O. einen Proceß erobten, von welchem Kleines i. 3. consil. 106 handelt. Von allen dreien hatte Ludwig Kinder, und zwar überlebten ihn 5 Söhne und 4 Töchter. Der jüngste Sohn Philipp, geb. 1619, war Württembergischer Amtmann zu Heilsstadt, lebte später in Klosterheimern, und starb daselbst den 3. Februar 1627, ohne Kinder von Maria von Württemberg, Schenk Friedrichs Tochter, zu haben. Albrecht, geb. 1647, blieb in Ulmgen, im Jahre 1604. Graf Gettafried, der Älteste Sohn, geb. 1654, war in erster Ehe mit Johanna, des Grafen Eberhard von Hohenollern Tochter

ter, zum andern Male mit der Pfalzgräfin Barbara von Zweibrücken vermählt, und starb den 7. Nov. 1622. Es folgten ihm in der Regierung nach einander sein Sohn Ludwig Eberhard, geb. den 9. Junius 1577, vermählt mit der Gräfin Margaretha von Erbach, und sein Enkel Joaschim Ernst, geb. d. 31. März 1612. Joaschim Ernst erlebte die drangsollste Periode des 30jährigen Krieges, dessen Stürme ihn häufig zwangen, in ihm eine Zuflucht zu suchen, regierte in diesen schwierigen Zeiten mit dem Rufe seiner Frömmigkeit, Wohlthätigkeit und Muthigkeit und war drei Mal verheirathet: 1) mit Anna Sophia, Gräfin von Solms, vermählt 8. Dec. 1633, † 49. Sept. 1635; 2) mit Anna Dorothea, Gräfin von Hohenlohe, vermählt 5. Dec. 1638, † 16. Sept. 1643; 3) mit Anna Sophia, Pfalzgräfin von Sulzbach, verin. 9. Mai 1647, † 25. Mai 1676. Er wurde ein Vater von 14 Kindern, und starb den 8. August 1699. Von seinen Töchtern wurde die dritte (erster Ehe), Margaretha Sophia, geb. 9. Dec. 1634, am 5. Okt. 1651 des Markgrafen Albrecht von Brandenburg-Ansbach, sowie die zweite, Maria Dorothea Sophia, geb. 29. Dec. 1639, am 20. Jul. 1656 des Herzogs Eberhard III. von Württemberg andere Gemahlin. Von den Söhnen blieb der dritte, Joaschim Ernst, geb. 27. Februar 1648, als Obrist-Recrutant des dänischen Leibregiments, in einem Gefechte mit den Schweden in Schweden den 24. Julius 1677. Der älteste, Erato Ludwig, geb. 28. März 1641, succedirte dem Vater, starb aber bereits den 14. Mai 1660, unvermählt. Es folgte ihm daher der zweite Sohn, Albrecht Ernst I., geb. 4. Mai 1642. Dieser wurde am 14. Okt. 1674 in des H. R. R. Fürstenstand erhoben, wobei ihm zugleich von dem Kaiser die Courtoisie unserer D.heim zugesandt wurde, geriet aber über diese Standeserhöhung in Streitigkeit, sowohl mit dem schwäbischen Grafencollegium, als mit den Bisthümern von der Walscheinischen Hauptlinie, welche letztere sogar eine kaiserliche Erklärung vom Jahre 1675 erwirkten, des Inhalts, daß die Standeserhöhung der Öttingischen Linie Niemandes Rechte nachtheilig, auch die fürstliche Würde nicht ein Personal-Charakter seyn solle, der lediglich auf die Kreis- und Erbverfassung der Grafschaft keinen Einfluß haben könne. Gleichwohl verlangte das fürstliche Haus, daß ihm, ebenfalls 1675, bei dem schwäbischen Kreise sein Platz auf der Fürstentafel, nach Fürstentberg-Heiligenberg angewiesen wurde; in Ansehung des Stimmrechtes auf dem Reichstage war Albrecht Ernst aber weniger glücklich, und er starb, bevor diese Sache ausgemacht werden konnte, den 29. März 1683, nachdem er nach einander mit zwei Schwägern, Prinzessinnen des Herzogs Eberhard III. von Württemberg vermählt gewesen. Die eine, Christiana Friederica, vermählt 1665, starb den 30. Okt. 1674, die andere, die der Fürst sich erst nach überstandenen schweren Scrupeln, nach vielfältigen Consultationen mit Theologen und Publicisten am 30. April 1682 antrauen lassen, starb den 19. August 1683 über der Geburt des Prinzen Albrecht Ernst III., der sein volles Jahr erlebte. Von den sieben Kindern erster Ehe erreichten nur ein Sohn und drei Töchter die Jahre der Mannbarkeit. Die älteste Tochter, Eberhardina Sophia, geb. 16. August 1666, wurde im Jahre 1685 des Fürsten Christian Eberhard von Lip-

friedland Gemahlin, und starb den 30. Okt. 1700. Die zweite, Christiana Louise, geb. 20. März 1671, wurde den 12. April 1690 an den Herzog Ludwig Rudolf von Braunschweig-Wolfenbüttel vermählt, und starb den 12. November 1747, daß sie also ihren Schwiegersohn, den Kaiser Karl VI. überlebte, und dessen Krone auf ihre Enkelin, die unsterbliche Maria Theresia übergehen half. Die dritte Prinzessin, Henriette Dorothea, geb. 14. Februar 1672, wurde im September 1688 an den Fürsten Georg August Samuel von Nassau-Jülich vermählt. Der Prinz endlich, Albrecht Ernst II., geb. 8. August 1669, war daher noch minderjährig, als ihm die Regierung ankam, seine Vormünder, dem Herzoge von Württemberg und dem Markgrafen von Ansbach gelang es, den Streit mit dem schwäbischen Grafencollegium zu schlichten (1686). Die Linie in Walsleben war aber in ihrem Widerspruch gegen die Fürstenthümer der Öttingischen Linie hartnäckiger, und bemühte sich besonders, dem kaiserlichen Hefe zu beweisen, daß die Neuerung des Familienvertrages geradezu entgegen, daß sie mit dem hergebrachten, durch alle Linien laufenden Seniorat unvereinbar, und daß die Aushebung dieses Seniorats dem ganzen Hause verderblich seyn müßte. Für den Fall aber, daß die Sache nicht mehr abgemindert seyn sollte, brachte sie eine Theilung in Vorschlag, zu welchem Ende der „schriftgründliche Bericht von dem gemeinschaftlichen Rechte des Hauses Öttingen, und wie selbige zur Theilung zu bringen“, im Drucke erschien. Durch diesen Widerspruch geriet auch wirklich die Einführung der gestrichelten Linie in das fürstliche Collegium auf dem Reichstage ins Stocken, und dieses Haus zugleich in Verwirrung, derents seinen Platz hinter dem Hause Waldeck nehmen zu müssen, welches, obgleich acht Jahre später als D. b. L. im Jahre 1682 geführt, bereits 1686 zu Sitz und Stimme gelangt war. Etwas gegen letzteres zu schützen, wurde von Waldeck die Erklärung erbracht, daß seine Introduction dem Hause D. nicht zum Nachtheile gereichen solle, und die fortgesetzten Unterhandlungen mit der Walscheinischen Linie führten endlich zu dem Definitivvergleiche vom Jahre 1696, laut dessen die Direction der gemeinschaftlichen Angelegenheiten, als Regalien, Bergwerke, Lehenhof, Landgericht, Hölle etc. wie vordem dem Senior des Geschlechtes verblieb. Das fürstliche Haus versprach, in keinerlei Art den Agnaten zu nahe zu treten, und diese gelebten, dem reichsfürstlichen Ratum ins Künftige nicht mehr entgegen zu seyn, auch geschien zu lassen, daß der neue Fürst, für seine Person sowohl, als bei Unterzeichnung gemeinschaftlicher Decrete und Vergleiche, den Rang nehme. Schließlich versprach man sich, den Erbverein von 1495 und 1522 in den Punkten, welche mit der neuen Fürstenthümer würde nicht verträglich, besonders was die Vormundschäften betriefft, abzuändern. Dieser Vergleich wurde im nämlichen Jahre von dem Kaiser bestätigt, aber die Introduction in den Reichsfürstentum nur einmal versäumt, und der günstige Augenblick kam nicht mehr wieder. Albrecht Ernst II., der als General-Major dem Kaiser gedient hatte, vermählte sich den 11. Okt. 1688 mit Sophia Louise, des Randgrafen Ludwig VI. von Hessen-Darmstadt Tochter, und starb, der letzte Mann seiner Linie, mit Hinterlassung eines Testaments, von dem unten die Rede seyn

fehl, den 30. März 1731. Denn ein einziger Sohn, Albrecht Ernst IV., geb. 29. Julius 1689, war an demselben Tage verschieden; die einzige Tochter hingegen, Friederika Sophia Magdalena Elisabeth, geb. 13. März 1691, wurde am 11. November 1713 des Grafen Karl Ludwig von Hohenlohe Weikersheim Gemahlin, und starb als Witwe den 14. Mai 1738, wenige Tage vor ihrer Mutter, die am 2. Junius nämlichen Jahres in einem Alter von 88 Jahren zu Öttingen verschied.

Der Älteste der allein noch blühenden (neuen) Wallerstein'schen Hauptlinie, Friedrich, Ludwig XV. dritter Sohn, geb. 6. November 1616, wurde, samt seinem Bruder Wolfgang, in die Grafschaft eingewiesen, als der Vater vor den siegreichen Waffen Karls V. entweichen mußte, eine Begräbnisstätte, die er hauptsächlich seiner Auldauer in dem alten Glauben zu verdanken hatte. Er vermählte sich mit Euphrosina, des Grafen Martin von D. in Wallersheim und Gleichberg einziger Tochter, vielleicht weil man, trotz aller Erdbeengungen, nur auf diese Weise die Erbschaft dieser Tochter an die von ihrem Vater bestellten in der Grafschaft unschädlich zu machen wußte, und starb den 2. Februar 1679. Von seinen 19 Kindern sind nur die Söhne Wilhelm und Friedrich, dann eine Tochter zu Jahren gekommen. Der jüngere Sohn, Graf Friedrich in Spielberg, vermählte sich 1585 mit Ursula Heilbrunn'sin aus Nördlingen, und wurde in dieser Ehe ein Vater von zwei Söhnen, die er aber beide überlebte. Friedrich's älterer Bruder, Graf Wilhelm in Wallerstein, geb. 1544, war mit Johanna, des Grafen Karl von Hohenzollern Tochter vermählt, und hinterließ bei seinem am 14. Okt. 1602 erfolgten Ableben drei Söhne, Wilhelm, geb. 10. Sept. 1570, Wolfgang, geb. 21. März 1573, und Ernst, geb. 24. Okt. 1584, von welchen der älteste die Linie in Spielberg, der mittlere die Wallerstein'sche, der jüngste die Katzenstein'sche Speciallinie begründete.

Der Stammvater der Linie in Spielberg, Graf Wilhelm, starb den 3. Januar 1600, nachdem er seit dem Jahre 1589 mit Elisabeth, des Grafen Maximilian Rugges Tochter verheiratet gewesen. Sein ältester Sohn, Graf Karolus Wilhelm, geb. 1590, wurde in einem der entloffenen Streitkündel mit der Stadt Nördlingen (diesmal betraf es den Wogelfang und das Bachschiffen innerhalb der Stadthuren) erschossen (1614), der jüngere aber, Johann Albrecht, geb. 1591, und mit Maria Gertrudis von Pappenheim vermählt, blieb in einem Gefechte mit den Schweden den 18. Junius 1632, und wurde in dem Franzis'kanerkloster zu Reutl berrigt, nachdem man seinen Leichnam um 1000 Rthlr. von den Feinden eingelöst hatte. Er wurde der Vater von Johann Franz, geb. 1628, † 1665, Gemahlin Louise Heslia, Gräfin von Ritters, und der Großvater von Johann Sebastian, geb. 20. Januar 1655, † 13. Sept. 1675 als Kornet in f. f. Diensten, von Johann Wilhelm und von Franz Albrecht. Letzterer, geb. 10. November 1663, war dem geistlichen Stande beizutreten. Als aber sein Bruder Johann Wilhelm, nur mit Hinterlassung einer Später an den Grafen Johann Adam von Paar verheirateten Tochter am 16. August 1685 diese Reichthümer verlor, entsagte er seiner Pfande, um sich am

26. Junius 1689 mit Johanna, des Freiherren Franz von Schwendi Tochter und Erbin, † 26. April 1738, zu verheirathen. Durch diese Vermählung erwarb er die nicht unbedeutende Herrschaft Schwendi an der Reith, dann Achstetten, Güter, die jedoch, nach den Bestimmungen des Ehecontract's, jedesmal von dem Zweigebornen der Spielberg'schen Linie besessen werden sollten. Beinahe gleichzeitig erwarb diese Linie auch in Beziehung auf die Grafschaft Ö. selbst eine sichere Basis. Bisher hatten die künftigen Grafen von der Wallerstein'schen Hauptlinie, obgleich sie an verschiedenen Orten residirten, nur eine gemeinschaftliche Regierung gehabt. Dieses erzeugte Händel ohne Maß und Ziel, daher Kaiser Leopold bereits im J. 1662 verordnete, unter den drei Speciallinien eine förmliche Theilung vorzunehmen. Damit kam man im Jahre 1694 zu Stande, und Franz Albrecht erhielt zu seinem Antheile die halbe Stadt Öttingen, und die Ämter Spielberg und Dürrenwang. Im Jahre 1724 wurde er Senior des Hauses, und zehn Jahre später, am 18. Julius 1734 ererbte der Kaiser Karl VI. ihn und seinen ältesten Sohn Johann Mloos, und dessen Descendenten in des H. R. R. Fürstentum. Franz Albrecht starb den 6. Februar 1737. Johann Mloos I., geb. 18. Januar 1707, vermählte sich den 22. Mai 1735 mit Maria Theresia Anna, des Herzogs Leopold von Holslein-Wiesenberg Tochter, succedirte dem Vater als regierender Fürst im Jahre 1757, wurde auch des Hauses Senior, Lehen- und Regalien-Admirator, dann des schwäbischen Grafenrathe's Director, erkaufte 1764 von denen von Wieden die im Herzen der Grafschaft gelegene Herrschaft Hoch-Münzingen um 550000 fl., geneht 1765 bei Gelegenheit des Trauergelutes für den Kaiser Franz I., welches er auch in einigen trauersüchtigen, im Umfange der Grafschaft gelegenen Dörfern verordnet hatte, in große Weidungsflecken, ja in offene Heide mit der Valley Franken, verkaufte 1766 und 1767 die Gräfensteinberger Waldungen an Entbach, und hatte 1769 neue Streitigkeit mit der Linie in Wallerstein, wegen des Minoritenklosters zu Maria-Münzingen, welches nach ihm unter gemeinschaftlichem Öttingischen Landesherrschte, nach seinen Gegnern allein unter Wallerstein'scher Landeshoheit stehen sollte. Es fielen darüber verschiedene Gewaltthatigkeiten vor, und wurden die bedrängten Gesrichtsame in mehreren Druckschriften aufeinandergelegt. Johann Mloos starb den 16. Februar 1780 mit Hinterlassung der Tochter Leopoldina Elisabeth Theresia Sophia und Maria Eleonora. Jene, geb. 28. November 1741, † 28. Februar 1795, war seit dem 12. Januar 1761 mit dem Fürsten Ernst Christian von Kaunig-Wiemberg vermählt, und hatte diesem die mütterlichen, auf 310000 fl. gewürdigten Herrschaften Kofstein und Wiggenmeyer in dem Dinkader Kreise von Wäbren zugebracht. Maria Eleonora, geb. 7. Junius 1745, wurde den 3. Mai 1761 an den Fürsten Karl von Richemont verheirathet und brachte die von ihrer Mutter Schwester, der Herzogin von Guastalla ererbte Herrschaft Groß-Meserich, in dem Jolauer Kreise von Wäbren, deren Werth schon damals 600000 fl. überstieg, in das Haus Richemont. In den Öttingischen Landen hingegen succedirte dem Fürsten Johann Mloos I. seines jüngeren Bruders Anton Ernst Sohn, Johann

Alloß II. Anton Ernst, geb. 9. Februar 1713, Kaiser Karls VI. Kämmerer und württembergischer Rath, verfaß als Appant die Herrschaften Schwendi und Achstetten, erlangte am 10. Dec. 1755 die Erbkönigliche Erlaubnis, sich auf sich und seine Descendenten und starb den 23. Junius 1768, von seiner Gemahlin, der Gräfin Maria Theresia von Waldburg-Zügelberg-Krauthurg, vermählte 6. Mai 1754, † 28. December 1789, zwei Söhne und drei Töchter hinterlassend. Der älteste Sohn, Johann Alloß II., geb. 10. April 1758, folgte seinem Oheim Johann Alloß I. unter Vormundschaft seiner Mutter, erlangte durch Vergleich mit Öttingen-Wallerstein 1. der von der Öttingen-Öttingischen Linie hinterlassenen Lande, nämlich die halbe Stadt Öttingen und die Unter Wöschelsteth und Kufsteth, übernahm die Regierung am 16. April 1783, und starb als Reichs-Generalfeldmarschall-Lieutenant zu Neuburg an der Donau den 28. Junius 1797. Seine erste Gemahlin, Henriette Dorothea Karolina, des Fürsten Karl Ernst von Thurn und Taxis Tochter, hatte er nur kurze Zeit besessen, denn sie wurde ihm am 21. April 1783 angetraut, und starb den 25. April 1784 an den Folgen der Entbindung von einem Sohne, Karl Ernst, der am 18. April 1784 geboren, bereits am 4. Februar 1786 der Mutter folgen mußte; aber seine zweite Gemahlin, Maria Aloisia, des Fürsten Karl Joseph Anton von Kurlberg Tochter, vermählte 7. Mai 1787, überlebte ihn um viele Jahre. Sie führte bis zum 9. Mai 1800 die vormundschaftliche Regierung, Namens ihres Sohnes, Johann Alois III. Anton Karl, des heutigen Fürsten, geb. 9. Mai 1788, und starb den 19. Mai 1825.

Der Linie in Wallerstein Stammvater, Graf Wolfgang, mußte, um seines Vaters Einwilligung zu seiner Vermählung mit Johanna von Wöll zu erlangen, in einer Urkunde vom Jahre 1594 für seine Nachkommen auf alle Successionsansprüche an die Grafschaft verzichten, wurde jedoch selbst noch, wie es scheint, von dieser Verzicht entbunden, nach um so eher geschähen konnte, da Johanna, nach neueren Entdeckungen, einem sehr ansehnlichen brabantschen Rittergeschlechte, aus welchem auch die Baron von Serent entstammen sind, angehört. Wolfgang starb den 7. September 1598. Sein Sohn, Graf Ernst, geb. 1594, starb 1670, nachdem er in seiner Ehe mit der Gräfin Maria Magdalena Fugger, vermählte 1624, überhaupt 16 Kinder geschenkt. Sehn davon starben in der Blüthe. Agnatus und Johann Anton kommen in seinen Verzeichnissen nicht vor, Deubner zu Passau, Almdis und Precklau, starb zu Rem den 16. Oktober 1673. Philipp wird unten seine Stelle finden. Wilhelm, der älteste Sohn, geb. 1627, war f. l. Schirmherr und Oberhof- und Landgrabenmeister, erkaufte 1670 von dem Grafen Franz von Herberstein die Herrschaft Dillingendorf, B. II. Nr. 2., lebte in kinderloser Ehe mit Octavia Silber, des Freiherren Jakob Franz von Herberstein Tochter, und starb den 11. Dec. 1692. Wolfgang endlich, geb. 1. Februar 1629, trat in f. l. Dienst, wurde Reichsbediensteter, welches ihn besonders in den Stand setzte, noch bei seines Vaters Lebzeiten die Abtheilung mit den andern Linien zu betreiben und durchzusetzen, sodann 1683 Reichs-

hofrathspräsident, besuchte als Menepententarius Primarius den Friedenstisch zu Carlouis 1699, und zu dessen Verrichtung als Großbotschafter den Hof von Constantinopel, wurde mit dem Orden des goldenen Vließes beehrt, und starb den 6. Oct. 1708, nachdem er in seiner Ehe mit der Gräfin Anna Dorothea von Wallerstein ein Vater von zwölf Kindern erworben. Ein Tochter, Maria Enschlino, geb. 15. September 1663, bekam, als des Grafen Albrecht Wilhelm von Öttingen-Wallerstein Witwe, das Amt einer Oberst-Registrirerin der Kaiserin Eleonore, und starb den 1. Mai 1714. Der zweite der Söhne, Dominicus Joseph, geb. 3. Sept. 1676, starb als württembergischer Reichsgraf den 25. Oct. 1717. Der älteste, Franz Joseph Agnatus, geb. 27. November 1672, Domherr zu Salzburg, hatte gegen eine Pension, zu Gunsten seiner Brüder, allen Erbtheile an die Grafschaft entsagt; als er für sämmtlich, auch den jüngsten, Wilhelm Joseph Agnatus, geb. im Oktober 1677, überließ, mußte er beinahe wider seinen Willen die Regierung der Wallersteinischen Lande übernehmen. Er starb den 3. Oct. 1728, und hatte seinen Vetter, den Grafen Anton Karl, zum Nachfolger. Anton Karls Vater, Philipp, des Grafen Ernst und der Gräfin Maria Magdalena Fugger mittlerer Sohn, geb. 24. Januar 1640, war f. l. Kammerherr und Oberster eines Kürassierregiments, hatte sich im J. 1678 mit Eberhardina Sophia Juliana, des Grafen Joachim Ernst von Öttingen-Öttingen Tochter, die um seinerwillen die katholische Religion angenommen, verheiratet, und starb den 27. August 1680. Sein Sohn, Anton Karl, geb. 28. Jun. 1679, und seit dem December 1701 mit der Gräfin Maria Agnes Magdalena Fugger-Kirchheim in Eheliche Verbindung, gelangte nicht nur durch seiner Väter um heerbteit Abgang zum alleinigen Besizer der Wallersteinischen Lande, sondern es vermochte ihm auch der letzte Fürst von Öttingen-Öttingen, der mit ihm Schwägerkind, seine Landesportion, wozu er sich jedoch gleich im Prozeß mit den Linien in Spielberg und Walden entspann, Anton Karl wurde indessen durch Spruch vom J. 1733 in der ergriffenen Possession geschützt, erhielt aber das Ende des Prozeßes nicht, sondern starb zu Wien an einem Schlagfluß den 20. Januar 1738 mit Hinterlassung von drei Kindern. Die Tochter, Maria Theresia Eberhardina, geb. 12. Mai 1705, wurde 1746 durch kaiserliches Decret des Prozeßes entledigt, in welchem sie von ihren Brüdern zu Bittungen gehalten worden. Der älteste Sohn, Johann Karl Friedrich, geb. 11. Junius 1715, Kaiserlicher und kurbairischer Geheimrath, General-Major und Oberster eines Dragonerregiments, starb an seinen bei Weiskenburg im Elsaß empfangenen Wunden den 16. Julius 1744. Seine Witwe, Maria Josepha, des Grafen Maximilian Joseph von Fugger-Zinnenberg Tochter, verm. 13. Aug. 1741, übernahm gleich Namens ihres am 28. November 1743 geborenen Sohnes, Maximilian Joseph, die vormundschaftliche Regierung, und ward darin vom Kaiser am 23. September 1744 bekräftigt, sah sich jedoch genöthigt, ihres Vorgesetzten Bruders, den Grafen Philipp Karl Dominikus, am 13. Februar 1745 zum Vizegouverneur anzunehmen. Nachdem er der junge Graf, Maximilian Joseph, am 12. Oktober 1745 starb, wurde Philipp

Karl Dominicus, geboren 17. März 1722, alleiniger Besitzer der Wälderstein'schen Lande, und es ist nicht zu läugnen, daß sie ihm nicht verdanken. Er erwarb i. V. von der Äbtissin St. Ulrich die der Grafschaft so wichtiges gene Herrschaft Diamantstein mit Zubehör, brachte auch den alten Reichslehn mit der Äbtissin Kereheim durch Vergleich zu Ende. Diese Äbtissin, eine Enkelin der Grafen von Tübingen und Spurg, hatte nach deren Abgang die Grafen von Öttingen, als der Äbtissin nächste Vettern, zu Schirmherrschaft annehmen müssen, und es waren auch hier die gewöhnlichen Folgen der Schirmherrschaft nicht ausgesetzt. Alle daraus hervorgegangenen Zwistigkeiten und Rechtsdinge zu heben, trat die Äbtissin, durch Vergleich vom J. 1763, das Städtchen Kereheim mit mehreren Dörfern und Pfründen, verschiedenen Gefällen, Kuchbarkeiten und Gerechtigkeiten an Wälderstein ab, bezahlte dazu 40000 fl. baar, und erließ 42000 fl. väterliche Schulden, wegen sie, freilich nicht ohne der Äbtissin durch mehrere Jahre fortgesetzten Widerspruch, aus allen von dem Hause Ö. her gebrachten Verbindungen der Schirmgerechtigkeit und Landeshoheit entlassen wurde, und einen eigenen freien und unmittelbaren Landesherrschaft, mit allem landesherrlichen Gerechten erhielt. Im Januar 1751 empfing der Graf einen Besuch von dem Herzoge Karl von Württemberg, und es wurde diesem zu Ehren ein großes Festbankett auf Hofen angeordnet. Von den in einem geringen Bräute zusammengetriebenen 4000 Stüd wurden 1902, und zwar von dem Herzoge allein 683 Stüd geschossen. Philipp Karl Dominicus starb den 14. April 1766 an purulenter Blasenentzündung, nachdem er seit dem 20. Februar 1746 mit Karoline Juliane, des Grafen Erato Wilhelm von Ö. Wälderstein Tochter vermählt gewesen, und mit ihr zehn Kinder gehabt, von denen ihn doch nur vier Söhne und zwei Töchter überlebten. Der Erstgeborene, Erato Ernst Judas Thadäus Notger succedirte unter Vormundschaft seiner Mutter, übernahm von ihr die Regierung am 3. August 1773, wurde am 25. März 1774 von Kaiser Joseph II. in des H. R. M. Fürstentum erhoben, das endigte durch Vergleich mit Spielberg vom 2. Januar 1781 den langwierigen Rechtsstreit um die Öttingen-Öttingische Landesportion, indem er i. derselben an Spielberg abtrat, succedirte 1798 als Erbe seiner am 2. Januar 1791 verstorbenen Mutter, dann durch Vertrag in der Verlassenschaft der erloschenen Kagenstein-Wälderstein'schen Linie, ward des Hauses Senior, Lebens- und Regimentsminister, des reichgräflichen Kollegii in Schwaben Director, und starb den 6. Okt. 1802. Seine erste Gemahlin, Maria Adressa, des Fürsten Karl Anselm von Thurn und Taxis Tochter, vermählt 25. August 1774, starb den 9. März 1776. Die andere, Wälderstein'sche Friederike, Tochter des Herzogs Ludwig Eugen von Württemberg, vermählt 20. Okt. 1789, starb den 9. August 1817, nachdem sie eine Zeitlang, Namens ihres ältesten Sohnes, des Fürsten Ludwig Erato Karl, die vormundschaftliche Regierung geführt, auch der heute regierende Fürst Friedrich Erato Heinrich ist ihr Sohn.

Nach haben wir von der erloschenen gräflichen Linie zu Kagenstein und Waldern zu sprechen. Auch sie kammt von einem Sohne Wilhelms und der Gräfin Johanna von Hohenzellern, und zwar von dem jüngsten, von dem Grafen Ernst ab. Ernst hatte seinen Wohnsitz in dem Schlosse

Kagenstein genommen, und starb den 18. Mai 1626, aus seiner Ehe mit der Gräfin Katharina von Helfenstein 3 Söhne und 2 Töchter hinterlassend. Eine Tochter, Maria Magdalena, geb. 1619, wurde im Jahre 1650 an den Markgrafen Wilhelm von Baden vermählt. Von den Söhnen starben der älteste, Martin Franz, den 16. März in Waldern, der jüngste, Friedrich Wilhelm, den 16. März in Kagenstein, während der mittlere, Ulrich, geb. 1617, bei Duttlingen den Helbentod fand. Martin Franz in Waldern, geb. 2. August 1611, erkaufte 1627 von seinem Schwiegervater, dem Grafen Rudolf von Helfenstein, das bereits in früheren Zeiten als Öttingische Pfründe verfallene Wälderstein, und starb den 12. Sept. 1653, nachdem er in seiner Ehe mit Isabella Eleonora, Gräfin von Helfenstein, einen Sohn und eine Tochter erzeugt. Die Tochter, Maria Francisca, wurde im Jahre 1653 dem Grafen Ernst Adolf Otto von Krenberg, dem letzten seiner Linie, angetraut, und starb 1686. Der Sohn Ferdinand Maximilian, geb. 1639, verkaufte im Jahre 1681 Wälderstein an Lindbach, und zwar um 16000 fl., und ein diamantenes Kreuz, statt des Brinlkaufs für seine Gemahlin Ursula Sibylla, Gräfin von Solms, und starb ohne Kinder im J. 1687. — Friedrich Wilhelm, der Äbtissin der Speciallinie in Kagenstein, wor 1622 geboren, mit Rosina Susanna von Friedebach, des Grafen Gottfried von Adtrabach Witwe, verheiratet, und starb den 9. Decembris 1677, daß er also seinen ältesten Sohn, den Grafen Maximilian Ernst überließ. Denn dieser, geb. 1647, wurde zu Regensburg im Jahre 1668 erzmordet. Der jüngere Sohn, Notger Wilhelm, geb. 1653, f. i. K. Kämmerer, Feldmarschall, Rittmeister, Commandant zu Compiègne, und Conductor des schwedischen Grafenkollegiums, freute sich des Freiern Philipp Franz von Seeborn, des letzten seiner Geschlechts, einzige Tochter, Maria Sibylla, vermählt 10. Februar 1682, und gelangte mit ihr zum Besitze des ganzen, von dem Kurfürsten Philipp Christoph von Trier errichteten Städtischen Freidemonts, insbesondere der zum oberherrlichen Kreise gehörenden unmittelbaren Reichsherrschaft Dachstuhl. Nachdem er am 23. September 1691 Wittwer geworden, vermählte er sich zum andern Male, am 7. Julius 1692, mit Maria Ernestina, des Grafen Welfs von Öttingen-Wälderstein Tochter; er erzeugte mit ihr eine Tochter, Maria Josepha, später vermählte Gräfin von Thurn, und starb zu Duttlingen im J. 1693. Es folgte ihm, nicht nur in Kagenstein und Dachstuhl, sondern auch in Waldern, sein Sohn erster Ehe, Erato Anton Wilhelm, geb. 12. Okt. 1684, der sich am 18. Februar 1709 mit des Grafen Melchior Friedrich von Ebdorfen Tochter, Eleonora, vermählte, und sich der Welt vorzüglich durch die Schatzgräberie im Schlosse Kagenstein bekannt machte. Nicht nur, daß die bßen Geister durch den P. Guido, einen Kaspuziner von Ulmungen, gezwungen wurden, das seit Jahrhunderten von ihnen bewohnte Schloß zu räumen, sondern sie mußten auch große Schätze an Kleindien, Geld und wichtigen Urkunden, tief aus der Erde heraus, in großen, wohl verwahrten Kassen, nach Waldern liefern, woselbst, den wunden thierlichen Hergang zu schauen, sich, neben andern, der Gräfin Bruder, der Kurfürst Franz Georg von Trier einzufinden hatte. Späterhin aber, als die Kassen endlich geöffnet werden durften, zeigte es über deren Inhalt viele leise

den, vorzüglich von Seiten der Gläubiger, die aus diesen Schäden hatten befreit werden sollen. Erato Anton Wilsheim starb als Senior des Hauses, den 25. April 1751, seine Witwe den 12. Februar 1763. Sie hatte ihm fünf Söhne und drei Töchter geboren. Der älteste Sohn, Gotthard Franz Ludwig Joseph Notger Maria, geb. 9. December 1710, war Domherr zu Augsburg und Ellwangen, promouirte zu Heimsbüttel, 12. Mai 1734, als B. M. D., nachdem er ohne Präses und Respondenten eine Disputation mit großem Beifall defendirt, und starb den 5. Sept. 1780. Philipp Karl Ignaz Franz, geb. 5. Oct. 1712, war Domkustos und Kammerpräsident zu Speier, Domherr zu Köln und Eichsfeld, Kustos des Reichsstiftes Dornheim, und starb 1787. Sophia Maria Antonia, geb. 28. December 1713, war Stiftdame zu Ibern. Joseph Anton wird unten seine Stelle finden. Eleonora Christina, geb. 10. März 1722, und Johann Friedrich, geb. 6. Januar 1724, starben am vermalhlt den 20. Julius 1749 und 2. August 1746. Franz Wilhelm wird nach Joseph Anton vorkommen. Carolina Juliana, geb. 15. November 1729, wurde des Grafen Philipp Karl Dominicus von Öttingen-Wallerstein Gemahlin, und starb den 2. Jan. 1791. — Joseph Anton, des Grafen Erato Anton Wilhelm dritter Sohn, geb. 4. März 1721, succedirte, da seine ältern Brüder geistlichen Standes, in den väterlichen Besigungen, war in erster Ehe mit Elisabeth Hubertine Christiana, ober, wie sie, nachdem sie am 8. April 1756 die katholische Religion angenommen, hieß, mit Maria Sophia, des Prinzen Christian von Schwarzburg-Sonderhausen Tochter, vermalhlt 30. April 1761, + ebnt Kinder 24. Junius 1771, in anderer Ehe mit Maria Antonia Monica, des Grafen Franz Ernst Joseph Anton von Truchsess-Rail-Wurach Tochter, oherkatholt, und starb den 20. April 1778, mit Hinterlassung einer Tochter, Philippine Karoline; denn seine Söhne, Franz Ludwig Eberhard, geb. 13. December 1773, und Joseph Philipp Karl Anton, geb. 23. Junius 1775, waren jener den 13. März 1774, dieser am Tage seiner Geburt verstorben. Seine Witwe starb zu Heddingen den 26. Oct. 1814; sie war nämlich am 26. Julius 1779 eine zweite Ehe mit dem Grafen Hermann Friedrich Otto von Hohenkellern, nachmal's regierenden Fürsten in Heddingen eingegangen, hatte aber demnachachtet die Vormundtschaft über ihre Tochter, die Gräfin Philippine Karoline beibehalten. Regierte, geb. 18. Mai 1776, ist seit dem 28. Mai 1794 mit dem Fürsten Rudolf von Colloredo verheirathet. Beim Tode des regierenden Grafen Joseph Anton lebten noch seine beiden ältern Brüder, keiner von ihnen nahm sich der Regierung an, sondern es succedirte oheimlich, mit ihrer Genehmigung, der jüngste Bruder, Graf Franz Wilhelm, geb. 8. September 1726, des Erzhistof's Albin Dompropp und Thaurarius, auch f. l. wirtsch. Gehimerrath. Als derselbe aber am 14. Januar 1798 ebenfalls das Zeitliche verließ, und somit den Mannshamm der Linie in Waldern und Kahlenstein beschloß, erhob sich ein Rechtsstreit um deren Nachfolge, den Fürst Erato Ernst von D. v. Wallerstein, als Erbe seiner Mutter, einer Schwester des letzten Grafen, in Anspruch nahm, während D. v. Spielberg auf eine Theilung antrug, und die Fürstin von Colloredo sich für die alleinige Erbin des Öttingischen Fideicommisses hielt. Beide Prozesse sind aber durch Vergleich abgethan, und Wallers-

stein hat sich im Besitze erhalten, zum Beweise, wie mangelhaft und dunkel in Hinsicht des Erbrechtes die Hausverträge sind, und mit wie vielem Rechte ein kaiserliches Decret in der Öttingen'schen Erbtheiligkeit gegeben, diese eine causa dubia nannte. Der Vergleich mit Colloredo ist vom 3. Oct. 1802.

Die obdige Familie von Öttingen, aus welcher Seyfried im Jahre 1304 von dem Bischofe Konrad II. von Eichsfeld, mit dem Erbämteramt seiner Kirche caute officium, beiehet worden, ersoh im Jahre 1570 mit Menz Heinrich von Öttingen. Das Amt eines Erbämterers, Lautarius, kam hierauf an die von Spaurberg.

(v. Stranberg.)

OHR. Das Ohr bezeichnet die Gesamtheit derjenigen Organe, welche die Schallstrahlen aufnehmen, leiten und empfinden, das Gehörorgan. Doch versteht auch der gewöhnliche Sprachgebrauch unter Ohr, das an den Seiten des Kopfes hervorragende, muschelförmige Gebilde; das äußere Ohr, welches vorzugsweise zur Aufnahme des Schalles bestimmt ist.

Das Gehörorgan zerfällt in das äußere und innere Ohr. Das äußere Ohr wird aus der Ohrmuschel und dem äußeren Gehörgang, welcher theils knorpelig, theils knöchern ist, zusammengesetzt und durch das an seinem innern Ende ausgehende Trommelfell vom innern Ohr geschieden. Dasselbe besteht 1) aus der Trommelfelle, von Eingen auch das mittlere Ohr genannt, mit den Gehörknöchelchen: dem Hammer, Ambos und Steigbügel, und dem Eingen zur Eustachischen Trompete; 2) aus dem äußeren und knöchernen Labyrinth, welches dem Vorhof, die Schnecke und die drei halbkreisförmigen Kanäle enthält, und 3) aus dem innern Gehörgang, der den Hörnerven dem Labyrinth, und den Schallnerven dem Fallopischen Kanal zuführt.

Zu äußere Ohr: 1) Die Ohrmuschel erhält ihre Gestalt vom dem ovalen, in seiner Mitte muschelförmig vertieften, nach unten und vorn sich in den Gehörgang fortsetzenden Knorpel, der von den allgemeinen Hautdecken überzogen und mit mehreren Muskeln versehen ist, welche theils den ganzen Ohrknorpel bewegen, theils einzelne Theile desselben. Die äußere Fläche dieses Knorpels hat mehrere Vorsprünge und Vertiefungen. Der äußere nach innen umgeschlagene Rand des Knorpels, welcher aus seiner Mitte nach vorn und oben in die Höhe steigt, dann nach hinten und unten sich wendet, und am Ohrspeichen endet, heißt die Ohrleiste, Helix. Über dem Anfang der Leiste entsteht mit zwei Einschnitten, zwischen welchen die ovale, ungenannte oder dreieckige Grube, Fossa innominata ist, die Gegenseite, Anthelix, die mit der Leiste ziemlich gleich verlaufende, unten in einen eierförmigen Vorsprung, die hintere Ohrflappe, Segenode, Anitragus, übergeht. Zwischen der Leiste und Gegenseite verläuft die lappenförmige Grube, Fossa scaphoidea. Die von der Gegenseite umgebene Stelle ist die Muschel, Concha auris. Nach vorn unter der Leiste ist ein zweiter vierseitiger Vorsprung, die vordere Ohrflappe, die Ede, Tragus, welche von einem tiefen Einschnitt, Incisum auris, von der Gegenseite getrennt ist. Von dem Einschnitt und dem Klapp-

gen hängt das Ohrklappchen frei herab, welches aus einer Verdoppelung der Haut besteht.

2) Der äußere Gehörgang. *Meatus auditorius externus*. Sein vorderer knorpeliger Theil ist unmittelbar Fortsetzung der Ohrmuschel, bildet aber keine vollständige Röhre, da sein Knorpel viele Ritzen, besonders nach oben hat, die jedoch von den benachbarten Theilen und der Haut geschlossen werden. Die Richtung des Gehörganges nach innen ist nicht gerade. Er steigt etwas am Eingange, senkt sich dann von vorn und oben nach hinten und unten, wo er in den inneren Theil übergeht.

Die Muskeln des äußeren Ohrs sind: der *Vorwärtszieher*, *Attrahens auricularis*, entspringt am Jochbogen von der Sehnenhaube des Schädels, und heftet sich schräg an den vorderen Theil der Leiste.

Der *Heber des Ohrs*, *Attollens auricularis*, der größte der Ohrmuskeln, kommt breit, mit dünnen Fleischfasern von der Sehnenhaube, wo diese den mittleren und oberen Theil der Seitenwand des Schädels überleitet, zieht sich nach unten zusammen und setzt sich an die hintere Fläche der vollen Grube.

Die *Rückwärtszieher*, *Retrahentes*, sind kleine, nie aber vier, seltener drei über einander liegende Muskeln, welche am Jochfortsatz entspringen, und sich an die hintere Fläche der Ohrmuschel am Übergang in den Gehörgang heften.

Die Funktionen dieser Muskeln geben ihre Namen an. Der Muskel der *Eds*, *Msc. tragus*, bedeckt diese an ihrer äußeren Fläche, wendet sie nach außen und erweitert so den Eingang.

Der Muskel der *Gegengede*, *Msc. antitragus*, heftet sich an das untere Ende der Gegenseite und legt sich über die äußere Fläche der Gegengede, kann mithin beide einander nähern und letztere etwas nach hinten wenden, was durch den Eingang zum Gehörgang ebenfalls erweitert wird.

Der große Leistenmuskel, *Msc. major heliis*, geht von der Spitze der Leiste an ihren vordern äußeren Umfang in die Höhe. Er fann den Knorpel nach unten ziehen und seine Wölbung vermehren.

Der kleine Leistenmuskel, *Msc. minor heliis*, entspringt am Anfange der Leiste, geht einige Linien an derselben nach vorn und außen. Er zieht die Leiste nach innen.

Der Quermuskel des Ohrs, *Msc. transversus auricularis*, liegt am hinteren Umfange des Ohrs, von der Muschel zur Gegenseite. Er macht die Muschel flacher.

Der Muskel des Ohrsinnitres, *Msc. incusauris*, geht von der Eds zur Gegengede, nähert diese einander und deckt so den Gehörgang.

Das äußere Ohr mit seinen Muskeln und der äußere Gehörgang wird von der gemeinschaftlichen Hautdecke überzogen, welche an diesen Theilen der Festsitze entbehrt, überhaupt fester ist, und sich im Gehörgange mehr schleimhautähnlich gestaltet. Am Eingange des Ohrs ist die Haut mit kurzen steifen Haaren, *Tragi*, besetzt, und weiter nach innen bläuen sich die Hautdrüsen zu einer Schicht eigen thümlicher Drüsen an, welche das Ohrschmalz, *Cerumen auris*, eine schmierige, bittere, gelbbelbe, aus Eiweiß, fettem Öl eigenthümlicher Substanz und Gär

stoff bestehende Flüssigkeit, absondern, und daher *glandulae ceruminosae* genannt werden. Die Haare und das Ohrenschmalz dienen dem Ohre zum Schutz gegen das Eindringen fremdartiger Körper.

Inneres Ohr. Die einzelnen Theile des innern Ohrs sind in das Schläflein, *Os temporum*, eingeseilt, welches mit seinem Schuppens und Wargentheile zwischen den großen Flügeln des Keilbeins, dem Seitenwandbeine und der Schuppe des Hinterhauptbeins liegend, die Mitte und den unteren Theil der Seitenfläche des Schädels, mit seinem Frontentheile, welcher mehr horizontal nach innen und vorn zwischen dem Keilbein und dem Hinterhauptbein liegt, die Mitte des Schädelsgrundes einnimmt.

1) Der Schuppentheile, *Pars squamosa*, der dünnste, senkrecht stehende Theil des Knochens ist an seiner äußeren Fläche, *Superficies temporalis*, schwach gewölbt, bis auf einige Gefäßrinne und Muskelhabenheiten glatt. Die nach innen, der Schädelshöhle zugekehrte, glatte Fläche, *Superf. cerebri*, hat Gefäßfurchen, *Dulci meningii*, Einbrüche und Erhabenheiten, *Impressiones digitatae* — *luga cerebri*, welche von den Windungen des Gehirns herrühren.

Der vordere Rand des Schuppentheiles steigt genöthigt nach oben, ist rau, und verbindet sich mit dem hinteren aufgeschwungenen Rande des großen Keilbeinflügels, der obere Rand geht bogenförmig nach hinten und unten in den Wargentheile über, und verbindet sich schuppenartig mit dem Seitenwandbeine, bildet die Schuppennaht, *Sutura squamosa*. Da nämlich beide Knochenstücken den oberen Rand nicht erreichen, sondern die innere kleiner ist, umgekehrt am Seitenwandbeine aber die innere die größere wird, so werden beide Knochenränder abg-schrägt, und decken sich gegenseitig wie Fischschuppen.

Den unteren nicht geraden Rand bildet die über die Öffnung des äußeren Gehörganges nach hinten in den Wargentheil verlaufende hintere Wurzel des Jochfortsatzes, *Processus zygomaticus*. Die zweite Wurzel desselben tritt nach innen, und bildet an der Vereinigungsstelle mit der hinteren Gelenkhöhle, *Tuberculum articulare*, (welcher zur Sicherung des Unterkiefergelenkes dient) von welchem aus der plattförmige Jochfortsatz nach außen und vorn sich wölbt, um mit dem Schläffortsatz des Wangenbeins den Jochbogen, *Arcus zygomaticus*, zu bilden. Hinter der vorderen Wurzel des Jochbogens liegt die ovale Gelenkgrube, *Fossa condyloidea*, zur Aufnahme des Gelenkknorpels des Unterkiefers bestimmt. Nach vorn und außen wird die Gelenkgrube von den Wurzeln des Jochfortsatzes begrenzt, nach innen verbindet sich ihr Rand mit dem Keilbein, ihr hinterer Rand legt sich an die vordere Wand des äußeren Gehörganges so, daß nach innen die Glasersche Spalte, *Fissura Glaseri*, bleibt, welche mit der Trommelfelle in Verbindung, der Trommelfellsaiten, dem äußeren größeren Hammermuskel und kleinen Gefäßen zum Durchgang dient. Der Schuppentheile geht nach hinten und unten in den

2) Wargentheil, *Pars mastoidea mammillaris*, über, welcher von seinem rüthlichen, rauhen, bald mehr bald weniger nach unten ragenden Fortsatz, *Processus mastoideus s. mammillaris*, die Benennung hat.

Er dient mehreren den Kopf beugenden Muskeln zur Anlage. Die innere, oder Hinterfläche des Forssages, hat außer den vom Gehirn herrührenden Linenvenen, eine glatte Vertiefung, *Fossa sigmoidea*, welche, als Theil der größeren Quersfurche des Hinterhauptbeines, vielleicht besser *fossa transversa* genannt würde. Der obere jاذige Rand vereinigt sich mit der Vordere des Seitenwandbeines, der hintere Rand mit dem Hinterhauptbein zum Warzennath, in welcher sich gewöhnlich das Warzenloch, *Foramen mastoideum*, findet, welches oft bloß vom Warzentheil, seltener vom Hinterhauptbein gebildet, gefunden wird. Es dient zum Durchtritt einer kleinen Blutader, nicht selten einer Schlagader der hinteren Hirnhautarterie, *Art. meningea posterior*.

Zwischen den beiden Flächen des Warzentheiles finden sich größere und kleinere Knochenzellen, welche mit der Trommelfläche verbunden sind.

3) Der Gelfentheil, *Pars petrosa*, von seiner Form auch Pyramide, *Pars pyramidalis*, genannt, ist, nicht den Zähnen, aus der festen Knochenmasse gebildet, und birgt, von dieser umgeben, in seinem Innern die wesentlichen Theile des Gehörganges.

A. An seinem äußern Umfange unterscheidet man die Grundfläche, drei Seitenflächen und die Spitze.

Die Grundfläche, *Basis*, liegt nach außen zwischen dem Jochs und dem Warzenfortsatz und bildet den umgeschlagenen, rauhen, jاذigen Rand am Eingang zum äußern Gehörgang, *porus acusticus externus*.

Die Seitenflächen sind die vordere, hintere und untere oder obere. Die ersten beiden liegen in der Schädelhöhle, so daß die vordere die hintere Wand der mittleren Schädelgrube, die hintere Fläche aber die vordere Wand der hinteren Schädelgrube bildet. Die untere liegt außerhalb an der Schädelfläche.

a) An der vordern Fläche bemerkt man nach außen eine abgerundete Erhabenheit, unter welcher der obere Bogengang liegt, und weiter nach innen eine kleine Öffnung, welche zum Halssymphischen Kanal tritt, und durch welche der oberflächliche Ast des Trigeminus Nerven zum Gesichtsnerven tritt. Die übrige glatte Fläche hat außerdem, wie die innere Fläche des Schuppentheiles, Einbrüche und Erhebungen, hüten von dem Gehirn herrührend.

b) Die hintere Fläche zeigt nach außen eine ähnliche Erhabenheit wie die vorige, welche durch den hinteren Bogengang hervorgebracht wird. Neben dieser Erhebung nach innen ist eine Spalte, in welcher ein rarter aus dem Vorhof kommender Kanal sich mündet. Die der Spitze des Knochens zunächst liegende ovale Öffnung, *porus acusticus internus*, führt zu dem innern Gehörgange.

Beide Flächen, die vordere und hintere, kommen oben in einem abgerundeten Winkel zusammen, auf welchem eine Rinne der *sulcus petrosus superior* verläuft, in welcher der gleichnamige Hirnblutleiter, *sinus petrosus superior*, liegt. An den Rand selbst legt sich das Hirnsjell, *Tentorium cerebelli*, fest.

c) Die untere Fläche ist rauh und uneben. An dieser ragt, besonders bei älteren Personen, ein längerer zugespitzter Knochenstiel, der Gelfelfortsatz, *processus*

styloideus, herab, der an seinem Anfange oft noch von einem Knochenstielchen, *vagina processus*, umgeben ist. Zwischen diesem Griffel und dem Warzenfortsatz öffnet sich der Halssymphische Kanal mit dem Griffelwarzenloche, *Foramen stylomastoideum*. Nach innen und hinten von dem Griffelfortsatz bildet ein tiefer Ausschnitt, die Kehlgrube, *fossa jugularis*, mit dem Hinterhauptbeine gemeinschaftlich, das Kehlloch, auch gerissene Loch, *foramen jugulare*, *foramen*. Es ist fast nie, sowie auch die Kehlgrube, an beiden Seiten gleichförmig und gleich groß, und ist zur Aufnahme der inneren Halsschne, *vena jugularis interna*, bestimmt; zugleich treten die Hirnnervenpaare aus demselben herauf.

Vor der Kehlgrube beginnt, etwas nach innen, mit einer runden Öffnung, *foramen caroticum*, der Kopfschlagader *Arteria*, *Canalis caroticus*, der gerade in die Höhe steigend sich mit einer knieförmigen Biegung nach innen und vorn wendet, und zwischen der untern und vordern Fläche, ziemlich an der Spitze der Pyramide, aus dem Knochen tritt. Durch ihn geht die Kopfschlagader in den Schädel und der Anfang des sympathischen Nerven herauf.

Auf der Schädelfläche zwischen dem Kopfschlagaderkanal und der Kehlgrube bemerkt man eine kleine Vertiefung, *Vallecula*, und in oder neben ihr, an der Kehlgrube, den Eingang zu einem kleinen Kanale, welcher in die Trommelfläche führt und dem Jacobson'schen Nerven zum Durchgange dient.

Am hintern Rande der untern Fläche, gerade unter dem innern Gehörgange ist eine dreieckige Vertiefung; in dieser öffnet sich die aus der Schnecke kommende Wasserleitung, *aqueductus cochleae*.

In der Mitte ungefähr des vordern Winkels der untern und hintern Fläche vor der Öffnung des Kopfschlagaders Kanals endigt der fünfborne Theil der Dytrompete.

Die abgestumpfte Spitze, *Apex*, des Pyramidentheiles liegt sich an den Keilbeinkörper.

Die in der Schädelhöhle liegenden Flächen des Schloßbeines sind mit der harten Hirnhaut überzogen, durch welche die den inneren Gehörtheilen zugehörigen Nerven und Gefäße dringen. Die äußern Flächen dagegen besteht die Knodenshaut, *periosteum*; und sie dienen einer Menge von Muskeln und andern Weichgebilden zur Anlage.

B. Das Innere des Pyramidentheiles enthält:

1) den äußern, knöchernen, Gehörgang *meatus auditorius externus*. Sein Eingang, *porus acusticus externus*, ist die Grundfläche der Pyramide, an welcher der knorpelige Theil des äußern Gehörganges sich ansetzt. Der Gang selbst dringt in der Länge von 1 Zoll in den Gelfentheil, so daß er Anfangs etwas aufsteigt, sich aber dann wieder senkt. Seine innere Grenze bestimmt eine schräge von hinten und oben nach unten und vorn verlaufende elliptische Furche, so daß die untere und vordere Wand des Ganges länger wird als die obere und hintere. (Die äußere Begrenzung ist die oben angeführte des knorpeligen Theiles des äußern Gehörganges.) In der Furche, ist

2) das Trommelfell, *Tympanum*, aufgespannt, welches den äußern Gehörgang von der Trommelfläche trennt. Die dem Gehörgange zugewendete Fläche des Trommelfelles ist etwas concav, dagegen die der Trommelfläche zugewendete

Fläche ebenso convex. Hiedurch, und durch seine schräge Stellung, welche die Grotze bündigt, gewinnt es an Flächeninhalt. Das Trommelfell selbst besteht aus einer dräsenreichen Hautschicht, die äußere Kammt von der den Gehörgang auskleidenden Haut, indem diese die mittlere, die eigentliche Trommelhaut, überzieht, welche deutlich faserig ist. Bei größeren Thieren, Waldfischen und Elephanten will man Muskelfasern in derselben gefunden haben. Die innere Hautlage des Trommelfells bildet die die Trommelhöhle bedeckende jarte Schleimhaut. Hinter dem Trommelfell liegt vor dem Labyrinth

3) die Trommelmöhle, *Cavitas tympani*, ein rundlicher nach oben und vorn gewölbter, nach außen und hinten unebener und mit den Seiten des Warzenfortsatzes nach vorn, innen und unten oder durch die Eustachische Trompete mit dem Rachen zusammenhängender, Raum. An der nach innen und hinten an das Labyrinth stoßenden Wand bemerkt man, in der Mitte derselben, einen rundlichen Vorsprung.

Das Vorgebirge, *Promontorium*, welches durch die unter ihm liegende Schnecke gebildet wird. Auf dem Vorgebirge verläuft von unten nach oben eine schwache Furche, in dieser der Jacobische Nerv, welcher aus dem in der *Bullecula* der äußeren Fläche der Pyramide anfangenden dem Raudalen unter dem Vorgebirge hervortritt. Über dem Vorgebirge ist

das ovale Loch, Fenster, *Fenestra ovalis*, durch welches die Trommelmöhle mit dem Vorhofe in Verbindung steht. Seine Form ist nicht ganz oval, indem der untere Rand mehr gerade ist. An das ovale Loch legt sich der Fußtritt des Steigebügels.

Das runde Loch, Fenster, *Fenestra rotunda*, ist unter dem Vorgebirge. Es hat einen herausspringenden Rand, wodurch ein kurzer Kanal gebildet wird, der zur Schnecke führt, von dieser aber durch ein zweites Trommelfell, *Tympanum secundarium*, getrennt bleibt, auf ähnliche Weise, wie der äußere Gehörgang von der Trommelmöhle. Dieses zweite Trommelfell wird von dem Übergange der Trommelmöhle und der serösen Haut der Schnecke gebildet.

Dem ovalen Fenster gegenüber nach hinten ragt eine kleine, hohle, mit dem Hörschläfenkanal in Verbindung stehende Spitze, *Eminentia pyramidalis*, herzer, aus deren Öffnung der kleine Steigebügel-Muskel tritt.

Über dem Vorgebirge nach vorn und oben öffnet sich die Eustachische Trompete, *Tuba Eustachiana*. Diese ist ein Verbindungskanal zwischen der Trommelmöhle und dem Rachen, durch diesen also gleichzeitig mit der Nasen- und Mundhöhle, und besteht aus einem knöchernen hintern, und knorpeligen, nach vorn sich erweiternden Theile. In ihrem Verlaufe senkt sie sich von oben und hinten nach unten und vorn, indem ihr hintere Theil aus vordern Winkel des Felsenheiles vor dem Kopfschlagaderkanal endet, und die knorpelige Hälfte von hier aus unter dem Schdelgrunde hinget. Die Drompete ist mit einer jarten Schleimhaut ausgekleidet, welche, mit der der Trommelmöhle zusammenhängend, gegen das Rachenende hin, durch Anheftung von Schleimdrüsen Häutchen, und an dieser Öffnung einen klappenartigen Vorsprung bildend, in die Schleimhaut der Rachenhöhle sich fortsetzt. Über der Öffnung der Eus-

bachischen Trompete in der Trommelmöhle liegt ein zu einem Halbkanal aufgerolltes Knöchelplättchen, in welchem der Hautseilspanner verläuft. Nach vorn und unten dringt die Glossepalte in die Trommelmöhle, durch welche die Chorda Tympani, nachdem sie aus einer kleinen Öffnung des über die Trommelmöhle weggehenden Galloepischen Kanals getreten war, heraufsteigt.

An der oberen und hintern Wand der Höhle öffnen sich mehrere bald kleinere bald größere Knöchelplättchen, welche unmittelbar mit den Seiten des Warzenfortsatzes in Verbindung stehen, so daß sich auf diese Weise die Trommelmöhle nach hinten verlängert. Die Trommelmöhle selbst ist mit einer jarten Schleimhaut ausgekleidet, welche durch die Eustachische Röhre mit der Schleimhaut des Rachen in Verbindung ist.

Außer den beschriebenen Theilen der Trommelmöhle finden wir in ihr noch die Schdelknöchelchen, welche durch ihre Verbindung unter einander und durch ihre Muskel die Bewegung des Trommelfells dem Labyrinth mittheilen. Diese Knöchelchen sind: der Hammer, der Amboss, das Linschen und der Steigebügel. Sie sind die kleinsten des ganzen Körpers.

Der Hammer, *Malleus*, ein länglicher Knochen, liegt gleich hinter dem Trommelfell, zwischen dessen inneren Blätter sein unterer Theil, die *Hammbasis*, *manubrium*, sich einsenkt, welche von unten nach oben etwas stärker wird. Über der Hammbasis bemerkt man den kurzen Hals, der dünne Theil des Knochens, auf diesem den länglich runden Köpf. Am oberen Ende der Hammbasis tritt der kurze, stumpfe Fortsatz, *processus obliquus*, nach außen hervor. Ein zweiter, bei weitem dünnerer, längerer und zugespitzter Fortsatz ist der Schdelfortsatz, *processus spinosus*, welcher vom Halse aus nach vorn gegen den obern Umfang des Trommelfells sich biegt, und hier von einer eigenen Furche aufgenommen wird.

Der Amboss, *Incus*, hat Ähnlichkeit mit einem gewis wurzeligen Bodstein. Sein Körper ist der stärkere Theil, und oben mit einer kleinen oberknorpeligen Gelenkverfäugung versehen; in dieser liegt der Kopf des Hammers. Aus dem Körper ragen zwei Fortsätze: der stumpfe, kurze nach hinten, der längere etwas hinter der Hammbasis des Hammers, mit dieser parallel, nach unten. Am Ende des längeren Fortsatzes sitzt

das Linschenbein, *os orbiculare Sylvii*, auf, ein sehr kleines rundliches Knöchelchen, durch welches der Amboss mit dem

Steigebügel, *Stapes*, sich verbindet. Dieser liegt horizontal nach innen von den beiden vorigen Knochen, und besteht aus zwei Schenkeln, welche nach außen durch ihren Zusammentritt ein kleines Köpfchen bilden, in welchem eine kleine Vertiefung für das Linschenbein ist; und aus dem Fußtritt, einem kleinen an die Schenkel befestigten Knöchelplättchen von der Form des ovalen Fußes, jedoch etwas kleiner. Die dem ovalen Loch zugewandte Fläche des Fußtrittes ist gerade, die äußere vortieft. Die Schenkel selbst sind an ihren sich gegenseitig umgekehrten Flächen gesenkt. In diesen Furchen spannt sich eine Haut, Fortsetzung der Schleimhaut der Trommelmöhle, aus. Der Steigebügel liegt mit seinem Fußtritt an dem ovalen Loch,

in welcher Lage er durch die Schleimhaut der Trommelföhle, jedoch beweglich, festgehalten wird. Die Muskeln, welche die Gehörknöchelchen bewegen, sind:

Der äußere Hammermuskel, *Musculus mallei externus*; dieser befestigt sich an den Stachelfortsatz des Keils beines, und geht durch die Glasersche Spalte an den langen Fortsatz des Hammers.

Der Erschlaffer des Trommelfelles, *Laxator tympani*, entspringt von der obern Wand der Trommelföhle und setzt sich neben den kurzen Fortsatz des Hammers an dessen Handhabe. Diese beiden Muskeln ziehen den Hammer, mithin auch, wegen seiner Befestigung an das Trommelfell, dieses nach außen, mindern die Wölbung desselben, und erschließen es. Durch diese Bewegung des Hammers nach außen wird zugleich der Steigbügel vom ovalen Loch entsenkt, indem der Amboss, als mit beiden verbundenen Muskeln festliegend, den Steigbügel auch nach außen zieht.

Der innere Hammermuskel, *Trommelfells-spanner*, *Musc. mallei internus*, *tensor tympani*, der größte unter den kleinen Schlämmuskeln, entspringt am hintern Rande des großen Keilbeinhügels und vorn und oben von dem Knorpel der Fußschlingen des Treppens, geht über dem knöchernen Theile derselben in der für ihn bestimmten Halsrinne in die Trommelföhle, wendet sich mit seiner Sehne nach außen, und tritt so an den Hammer unter dessen langen Fortsatz. Er zieht mit dem Hammer das Trommelfell nach innen, vermehrt dessen Wölbung nach innen, spannt es; und zugleich drückt er den Steigbügel an das ovale Fenster. In dieser Wirkung wird der Spanner vom Steigbügelmuskel, *Muscl. tapeditus*, unterstützt, der in der pyramidenförmigen Erhabenheit entspringend mit seiner Sehne auf ihn nach hinten herabstretend, sich an das Schwarm des Steigbügels fest.

4) Das Labyrinth, Labyrinthus, enthält die Räume, in welchen der Schall empfunden wird. Es ist doppelt, nämlich häutig und knöchern, das letztere ist eine genaue Wiederholung der Formen des ersteren, indem es dieses als schützende Kapsel umgibt.

Das knöcherne Labyrinth läßt sich noch im Schädel der Neugeborenen leicht aus dem Felsenbein sondern, indem seine Wände nur aus einer dünnen Schale bestehen, die von lockern Knochenstellen eingeschlossen werden. Später verbinden sich die Wände nach außen, und werden zu harter fester Knochensubstanz, in welcher das häutige Labyrinth eingeschloffen ist. Die Räume des Labyrinth sind:

a) der Vorhof. Diese elliptische Höhle liegt so nach oben und hinter der Trommelföhle in der Mitte des Labyrinth, daß sie mit allen Räumen des innern Ohres in Verbindung steht. An ihrer vordern Wand ist das ovale Loch, zur Verbindung mit der Trommelföhle, unter welcher sich die Schnecke mit ihrer Vorhofstreppe mündet. An der hintern Wand sind mehrere runde Öffnungen, durch welche die Vorhofsnerven und Gefäße aus dem innern Gehörgang eintreten. An der innern Wand hängt unter dem gemeinschaftlichen Eintritt zweier Bogengänge, mit einer sehr feinen Membran, die Wasserleitung des Vorhofes, *Aqueductus vestibuli*, an, ein enger Canal, welcher nach außen und hinten durch die Knochenmasse dringt, und an der hintern Fläche der Pyramide mündet. Nach

finden vier fünf größere runde Öffnungen am Umfange des Vorhofes vertheilt, welche zu den Bogengängen führen, und zwei flache Eindrücke, das eiförmige Gräbchen, *Fossa ovalis*, elliptica, an der hintern und untern Wand, und das halbkreisförmige Gräbchen, *fossa hemisphaerica*, an der obern und äußern Wand. Beide sind durch eine vorspringende Leiste getrennt.

b) Die Bogengänge, halbkreisförmigen Gänge, *Canales semicirculares*, sind drei, etwas über einen Halbkreis beschreibende, glatte, nicht ganz ovale, Canäle; nämlich der obere, hintere und untere.

Der obere Bogengang liegt schräg von oben und außen nach unten und innen, so daß sein vorderer Schenkel mit einer kleinen Erweiterung, Blase, *Ampulla*, über dem ovalen Loch mündet; sein Bogen, die höchste Stelle des Labyrinthes, nach außen gerichtet ist, sein hinterer Schenkel aber mit dem obern Schenkel des folgenden einen kurzen Gang zusammensetzt, der zwischen der obern und hintern Wand des Vorhofes in diesen eintritt.

Der hintere Bogengang liegt mehr senkrecht als der vorige, unter der hintern Fläche der Pyramide. Sein oberer Schenkel vereinigt sich mit dem hintern Schenkel des vorigen Bogenganges, seine größte Wölbung liegt nach außen und hinten, sein unterer Schenkel öffnet sich mit seiner Blase an der untern Wand des Vorhofes.

Der untere Bogengang liegt horizontal, mit seinen Bogen nach außen gerichtet, über der Trommelföhle. Der hintere Schenkel desselben tritt an der äußern Wand, der vordere mit seiner Blase unter dem vordern Schenkel des obern Bogenganges, in den Vorhof.

Die Schenkel des obern Bogenganges stehen am weitesten von einander, die des hintern Bogenganges, des längsten, am nächsten neben einander. Der horizontale Bogengang ist der kürzeste, aber weiteste.

c) Die Schnecke, *Cochlea*, daß ganz die Form eines Schneckenhauses, liegt am weitesten nach vorn in der Pyramide, mit ihrer Grundfläche gegen den innern Gehörgang; mit ihrer Spitze nach vorn und etwas nach unten geneigt. Sie besteht aus einem, allmählich sich verengenden, Gange, der von einem kurzen, hehlen, die Blase der Schnecke bildenden Cylinder, die *Spindel*, *modiolus*, 2; mal gewunden ist, so daß die erste, die weiteste Windung, um die zweite herum geht, diese jedoch, auf welcher die letzte halbe Windung das Dach, *cupula*, aufliegt, hervorragt. Die hintere Wand des Ganges, die gegen den innern Gehörgang zugewendete Grundfläche, ist mit einer Menge der zarresten Löcher durchbohrt und bildet die Siebplatte, *Lamina cribrosa*, auch *tractus spiralis foraminulentus* genannt, in deren Mitte ein größeres Loch in den Canal der Spindel führt, welcher sich unter der letzten halben Windung der Schnecke (dem Dache, *cupula*) öffnet. Durch diesen, sowie durch seine vielfach durchbohrten Seitenwände und die Siebplatte, tritt der Schneckenfluß des Hymen mit seinen Fäden, um sich im Inneren der Schnecke zu verbreiten.

Der Schneckenkanal selbst wird durch eine dünne Knochenplatte, welche an der Wand der Spindel befestigt ist und bis gegen das Ende der zweiten Windung sich mit herumwindet, hier aber mit einer von der Spindel sich trennenden

den, hakenförmigen Spitze, Hamulus, endet, durch die Spiralplatte, lamina spiralis, in zwei Gänge abgetheilt; in den obern, den Vorhof, als Scala vestibuli, und in den untern, durch das runde Fenster in die Trommelföhle, als scala tympani, sich öffnend. Das Spiralblatt selbst besteht aus zwei Kamern, die untere ist gefurcht, die obere glatter; beide stehen an ihrem freien Rande etwas von einander ab, bilden einen Fals. Nach vorn am Ende der Spiralplatte, unter der letzten halben Windung, treten die beiden Schneidengänge zusammen, und da an derselben Stelle der Spindelcanal mündet, bildet sich eine kleine trichterförmige Vertiefung, der Trichter, Scaphus.

Nicht hinter dem runden Fenster der Schnecke beginnt in der Pauzentreppe die Wasserleitung der Schnecke, aquaeductus cochleae, ein nach unten und hinten herabsteigender, in die dreieckige Grube an der untern Fläche der Pyramide sich eröffnender enger Canal. Dieser Canal, so wie die Wasserleitung des Vorhofes, leitet zwei Gefäße in das Labyrinth, durch welche, entweder als Zugaderen die Flüssigkeit im Labyrinth aufgenommen, oder als Blutgefäße Blut zu und abgeführt wird.

Das häutige Labyrinth, von einer zarten weissen Haut gebildet, besteht aus denselben geschlossenen Räumen, die nur ein wenig kleiner sind als das knöcherne Labyrinth, und dessen Formen wiederholen. Nur im Vorhof ist die Anordnung verschieden, in sofern der zwei Ecken gebildet werden, ein größerer, in welchem sich die häutigen Bogengänge öffnen, und ein zweites kleineres in dem halbkreisförmigen Gräbchen liegendes, vom übrigen Labyrinth abgeschlossen, jedoch auch mit derselben Flüssigkeit gefüllt.

Zwischen dem häutigen und knöchernen Labyrinth ist auch eine seröse Flüssigkeit verbreitet.

In der häutigen Schnecke werden durch ein hartes knorpelartiges Blatt, welches sich in den Fals des Spiralblattes einsetzt, an die entgegengesetzte Wand stößt, und weiter als dieser in die Decke hineinragt, die beiden Treppen in zwei von sich völlig getrennte Gänge abgetheilt, die unter der Kuppel an einander treten.

a) Der innere Gehörgang, Meatus auditorius internus, fängt mit dem porus acusticus internus an der hintern Fläche der Pyramide an, bringt nach vorn und ausßen in den Knochcn, und wird an seinem Ende durch eine Querleiste in eine obere und untere Grube abgetheilt. In der größeren Öffnung der obern Grube fängt der halbovale Canal an, den von hier aus über die Schnecke nach vorn geht, sich dann nach außen, hinten und unten in die Trommelföhle schlingt, und mit dem Gehörstossknöchel endet. Er leitet den 7ten Hirnnerven, nervus communicans faciei, aus dem Schödel. Durch die zweite kleinere Öffnung des obern Gräbchens tritt ein Ast von den Gehörnerven in den Vorhof. Die untere Grube des innern Gehörganges leitet den Hörnerven mit seinen Fäden zum Canal der Spindel und der Subplatte der Schnecke, sowie durch mehrere Öffnungen in den Vorhof.

Der Gehörnerv, Nervus acusticus, wenn er in den innern Gehörgang getreten ist, spaltet sich in den Nervus vestibuli, und in den Nervus cochleae. Der Nerve des Vorhofes gibt seinen stärksten Zweig durch das obere Gräbchen, an den größten häutigen Saal, welcher mit den

Vogelohren verbunden ist, und an die Blase des obern und des untern Bogenkanals. Die andern Zweige des Vorhofes Nerven treten durch Löcher in der untern Grube an das ovale Labyrinth und an die Blase des hintern Bogenkanals. Auf der äußern Fläche des häutigen Labyrinths sieht man die Fasern der Nerven, weniger an der innern, wo sie sich nicht in einen schleimigen Belag auflösen; auch kann man sie nicht bis in die Bogengänge verfolgen.

Der Schneckennerve tritt durch die Öffnungen der Subplatte und der Spindel in die Schnecke, sein väterlicher Faden durch den Canal der Spindel, und verästelt sich auf dem Spiralblatt ebenso am Eintritt fäsig wie der Vorhofsnerv, und wird dann wie dieser hart und schleimig.

Außer dem für den Hörsinn wesentlichen Hörnerven im Innern treten noch Zweige anderer Nerven an das äußere Ohr. So an die Ohrmuschel, ihre Muskeln und den Gehörgang Zweige des Gesichtsnerven, vom dritten Ast des fünften Hirnnervenpaars, die als äußere und innere Gehörgangsnerven sich verzweigen. Der innere Gehörgangsnerv tritt an der obern Wand des Gehörganges mit einem Zweige in die Trommelföhle an die Trommelfellhaut, und verbindet sich mit Zweigen, die vom 7ten Nerven aus dem halbovalen Canal in die Muskeln der Gehörknöchelchen sich verzweigen.

Zur Ohrmuschel kommt noch ein starker Zweig vom dritten Hirnnerven.

Die Schlagader des äußern Ohrs sind Äste der Schläfenarterie und der hintern Ohrarterie. In die Trommelföhle treten durch die Wasserförmige Spalte und das Gehörgangsfenster Zweige der Schläfen- und der Hinterhauptarterie. Dem Labyrinth führt durch dieselben Öffnungen, welche den Eintritt des Hörnerven verschließen, die innere Ohrarterie, welche ein Zweig der Basilararterie ist, Blut zu. Die zuführenden Blutgefäße, die Venen, sind gegenseitig gleich verlaufend und benannt.

Die Entwicklung des Gehörorgans beginnt schon im frühesten Embryonalstadium. Das äußere Ohr bemerkt man im zweiten Monat als eine kleine, mit einem Einschnitt versehene Erhabenheit, welche mit dem dritten Monat hervortritt, und die einzelnen Formen des Ohrs bildet. Auch der Knorpel des Ohrs beginnt im dritten Monat. Das Ohr und der äußere Gehörgang sind, je jünger der Fötus, um so kleiner. Der knöchernen Gehörgang besteht noch beim Neugeborenen aus einem Ringe, in dessen innerer gefurchter Fläche das Trommelfell liegt. Nach der Geburt wächst er sehr schnell nach vorn und in die Länge, verändert auch so zugleich seine früher fast horizontale Lage in die Schräge von oben und ausßen nach unten und innen.

Die Pauzentreppe erfährt erst mit der fortschreitenden Entwicklung des ganzen Gehörorgans ihre vollständige Reife. Ebenso die Eustachische Trompete, welche um so kürzer, daher der Übergang zwischen der Knoch- und der Trommelföhle um so unmittelbarer, je jünger die Frucht ist. Der Knorpel und Knochen der Trompete wird nach dem 6ten Monat gebildet.

Am frühesten von allen Knochen entstehen knöchern die Hörsinn- und Gehörgangsknochen. Mit dem dritten Monat sind sie als einzelne, knorpelige, und verästelte

nigentlich große, vollständig gestörte Körperchen vorhanden, in welchen die Verdickung mit Anfang des vierten Monats beginnt. Der Neugeborene hat vollständig entwickelte Gehörknöchelchen, die im Leben nicht mehr wachsen.

Das Labyrinth ist in seinen Formen von festen Häuten, einer äußeren und inneren, gebildet, im dritten Monat, in den noch ganz aus Inneren bestehenden Promidentheil eingesenkt, sichtbar. Früher als die knorpelige Pyramide sich in Knochen umwandelt, beginnt die knöcherne Kapsel des häutigen Labyrinths, deren glatte äußere Oberfläche nach und nach mit zelliger Knorpelsubstanz bedeckt wird. Doch kann man noch beim Neugeborenen das knöcherne Labyrinth von der dazwischen liegenden Knochenmasse befreit leicht darstellen. Später verwachsen die Wände mit der Knochenhülle des Schallbeins, dessen einzelne Abtheilungen beim Neugeborenen noch getrennt werden können.

Die Abnormitäten in der Entwicklung des Gehörganges, s. in dem Art. Ohrkrankheiten.

Die Funktionen der beschriebenen einzelnen Theile, durch deren Zusammenwirken das Hören bedingt wird, sind folgend:

Nachdem das äußere Ohr vermöge seiner Muschelform, seiner einzelnen Vorprünge und Vertiefungen, die Schallstrahlen aufgenommen und in den Gehörgang geleitet hat, wird durch die sie habenden Luftwellen das Trommelfell und somit die an dasselbe in der Trommelföhle gehörende Reihe Gehörknöchelchen, und die in ihr sich vorfindende Luft in gleichmäßige Bewegungen versetzt, welche, indem der Steigbügel mit seinem Fußtritt durch dieselben wechelschneis vom ovalen Loch gehoben oder an dasselbe gestellt wird, gleichzeitig den häutigen Vorhof und das zweite Trommelfell an der Paukenmündung der Schnecke treffen, hier aber durch den Druck, welchen sie auf das Labyrinthwasser hervorbringen, die harte Nervenhülle erschüttern, welche den empfangenen Eindruck durch den gemeinschaftlichen Nerven zum Gehirn zuführt.

Mehrfache Funktionen hat die Eustachische Trompete. Wenn sie auch weniger zur Leitung des Schalles beiträgt, (namentlich man behauptet, daß durch die Öffnung Schallstrahlen aufzunehmen und durch die Trompete weiter in die Trommelföhle geführt würden, so auch zum Hören der eigenen Stimme vorzugsweise bestimmt sei), so ist sie doch dadurch von großer Wichtigkeit, daß sie die Luft in der Trommelföhle und den Warzenzellen immer erneuert, und zwar durch schon erwähnte Luft. Ferner schwächt sie auf ähnliche Weise wie die Warzenzellen zu starke Erschütterungen, indem die Luftwellen der Trommelföhle die der Luft in der Eustachischen Trompete mittheilen.

Auch dient die Trompete als Ableiter für sich auslaufende Flüssigkeit in der Trommelföhle.

Zu wissen mittelst der knöchernen Theile des Gehörganges durch unmittelbare Verbindung mit dem schallenden Körper u. d. der Schall fortgepflanzt wird, sowie über die Leitung der Schallstrahlen u. siehe Artikel: Hören, Schall u. s. w. Einzelne Theile des Gehörganges, in sofern sie die Ausbreitung der Schallstrahlen ändern können, sind: das Trommelfell, welches durch seine Verbindung mit den Gehörknöchelchen und ihren Muskeln sich spannt und erschlafft, je nachdem die Luft zu stark oder zu schwach ist. Gleiche

bedoppelte Funktionen schauen die Zellen des Warzenfortsatzes zu haben, denn die zu stark erschütterte Luft der Trommelföhle kann ihre Bewegung der in den Zellen eingeschlossenen Luft mittheilen und so schwächer auf das Labyrinth wirken, so schwache Luft aber durch die mannichfache Bewegung der Luftströme in ihrem Innern stärken.

Das Gehörorgan findet sich in der Thierreihe nicht so weit verbreitet als das Auge, das heißt, nicht bei allen Thieren, welche deutliche Gehörgänge besitzen, lassen sich einzelne für den Hörsinn gebildete Organe nachweisen: doch dürfen wir nicht behaupten, daß diesen der Hörsinn fehle, weil wir dessen Gebilde anatomisch nicht nachweisen können. Denn wie wir aus der Entwicklungsgeschichte sehen, daß von den untersten Thieren an die einzelnen Lebensbedingungen sich nach und nach gewisse Organe bilden, und mit diesen zur höchsten Vollkommenheit gesteigert werden, ebenso finden wir, daß das allen Thieren zukommende Vermögen von den Auswendigen afficirt zu werden, der Gefühlsinn, nach und nach so umgestaltet wird, daß Empfindungen, welche als Wirkungen gleichartiger Ursachen mit einander übereinstimmen und gewisse Klassen bilden, auch nur von dazu fähigen, bestimmten Organen aufgenommen werden, sich mithin der allgemeinen Gefühlsinn in einzelne Sinne abtheilt. Je niedriger daher das Thier in seiner Entwicklung steht, um so mehr werden die einzelnen Sinne in den allgemeinen Gefühlsinn zurücktreten. Wie nennen freilich die Art und Weise, wie die Thiere ohne uns erkennbare Hilfswerkzeuge, in dem Medium, welches ihnen zur Lebensaufenthalte dient, sich fortspinnenden Schallstrahlen wahrnehmen und erkennen, nicht Hören, weil wir an den Begriff Hören das Vorhandensein dazu bestimmter Hilfswerkzeuge knüpfen. Doch lehrt die Erfahrung, daß, da feste und elastische Körper den Schall fortspinnen, der Thierkörper unmittelbar oder mittelbar durch ähnliche feste und elastische Körper mit dem Schall erzeugenden oder fortspinnenden Körper in Berührung gebracht, die Schallbewegungen empfindet, und also nicht unter allen Umständen des Hörapparates bedarf, und daß dadurch das unvollkommenere Gehör unterstützt wird. Es wirkt auch nicht jeder Schall als solcher auf jedes Thier, denn das einzelne Thier hat nur, vermöge seiner mehr oder weniger entwickelten Hörgänge, Empfindlichkeit für gewisse Schallarten, welche mit seinem individuellen Leben in Beziehung stehen; um so einfacher, niedriger dieses lebt, um so bestimmter ist auch sein Hörkreis, besonders dann, je weniger das Thier selbst im Stande ist, seine Hervorbringungen, wodurch es sich seiner Umgebung bemerklieh macht.

Wenn wir nun sehen, wie die niedrigsten, augenlosen Thiere in ihrem Medium sich willkürlich bewegen, je nachdem die Erschütterungen desselben, und der dadurch hervorgerufene Schall, welche ein nothwendiges Thier veranlaßt, ihnen den Feind, die Beute, oder den Geschlechtsverwandten anzeigen, so müssen wir annehmen, daß nicht nur die äußere Oberfläche ihres ganzen Körpers Gehörorgan sei, sondern es muß nothwendig so gesteuert sein, daß sie die verschiedenartigen Eindrücke, als solche, aufnehmen, um ihre Thätigkeit danach zu bestimmen; und sind also die Funktionen des Gehörinnes sowie die ersten Andeutungen von Gehörgängen in dem allgemeinen Gefühlorgan begründet. Sind

warum sollte nicht irgend eine Stelle des Körpers, deren Oberfläche die Nervenfasern näher liegen, mehr oder weniger geschickt seyn, die so eben angeordneten Functionen zu übernehmen.

Das Ohr der Säugethiere kommt im Wesentlichen, d. h. hinsichtlich des innern Ohrs mit dem des Menschen überein, das äußere Ohr bietet dagegen nach Charakter, Lebensweise, Lebensumfange u. mehr Verschiedenes. Im Allgemeinen ist die Ohrmuschel trichterförmig, größer, und bei weitem beweglicher als das menschliche. Doch ist dies nicht ein Beweis für größere Vollkommenheit, denn wenn das flacher gebildete menschliche Ohr die von allen Seiten kommenden Schallstrahlen, ohne sich zu bewegen, aufnehmen kann, während das trichterförmige Ohr nach der Gegend wo der Schall herkommt, gerichtet werden muß, so ist jenes einfacher und daher vollkommener.

Die größten äußern Ohren haben die furchtbarsten Thiere, wie Hasen, Antilopen u., und die Nachthiere, wie die Fledermaus. Bei den letztern und bei den Beutethiere hat die Ohrmuschel die Eigeniümlichkeit, daß sie keine knorpelige Grundlage hat, sondern bloß häutig ist.

Bei Thieren, welche im Wasser leben, wie die Cetaceen, Walre, Seehund u., ist nicht nur der äußere Theil des Ohrs eng, und das Labrynth klein, so daß man voraussetzen muß, daß die Entwicklung der Hörnerve vorzüglich sei, sondern das äußere Ohr fehlt ganz, ebenso den in der Erde wohnenden Thieren, wie Maulwurf, Spitzmaus, Blindmaus; diese Thiere haben besonders dünne Schädelsknochen, durch welche die in der Erde, mit welcher ihr Körper in unmittelbarer Berührung ist, sich fortplantenden Schallstrahlen sich dem innern Ohr leicht mittheilen können.

Die Trommelhöhle hat, außer daß sie mit mehr Gelen und Vertiefungen in Verbindung steht, bei den Säugethieren, die Affen ausgenommen, eine nach unten hervorragende, blaue Erweiterung, die bald mehr oder weniger flach, innen glatt, oder durch knöcherne Scheidewände in Zellen abgetheilt ist. Sie dient vorzüglich dem Schall zu versärken, und ihn gegen das Labrynth zurück zu werfen.

Das Trommelfell der Säugethiere variiert in der Form und seiner Stellung. Es ist besonders bei den Thieren, welche auf der durch die Erde sich fortplantenden Schall hören, fast horizontal gestellt. Die mit dem Trommelfell verbundenen Schüttelsknochen stimmen in der Zahl und der Hauptform mit den menschlichen überein. Ihre Muskeln sind in der Regel stärker, als bei dem Menschen. Das Labrynth unterscheidet sich vorzüglich durch das verschiedene Größenverhältnis seiner einzelnen Theile, da bei manchen Thieren die Schnecke im Verhältnis zum ganzen Thiere zu den Ohren sehr groß erscheint, wie bei der Fledermaus, oder umgekehrt, die halbirtelförmigen Canäle die Schnecke an Größe überwiegen, wie beim Maulwurf. Auch ist die Schnecke bald höher bald flacher gewunden und besitzt nicht immer gleiche Zahl Windungen mit der menschlichen. Die Schnecke des Schnabelthieres kommt mit der der Vögel überein. Das Labrynth selbst ist bei den Säugethieren ebenfalls in feste Knochenmasse eingeseht, doch machen einige derselben, welche besonders scharf hören, in sofern eine Ausnahme, als das Labrynth, von einer zarten Knochenplatte gedeckt, ziemlich frei in der Schüttelhöhle

liegt, wie beim Maulwurf, der Fledermaus, und mehreren Vögeln.

Den Vögeln fehlt das äußere Ohr, doch wird es bei mehreren durch eine die Hörschnecke umgebende Hautfalte, welche bei den Eulen vorzüglich entwickelt ist, angeeignet. Die äußere Hörschnecke ist überdem mit kleinen festen Federn besetzt, deren Fäden kein Continuum bilden, und so die Schallstrahlen leichter durchläßt.

Der äußere Gehörgang ist kurz, häutig, daher man das nach unten gerichtete, an seiner äußern Fläche erhabene, Trommelfell leicht sehen kann.

Die Paukenhöhle der Vögel wird nach hinten vom Hinterhauptbein, vorn vom Quadratknochen umgeben, und steht durch ihre Seiten mit der Diploe der Schädelsknochen in Verbindung.

Bei den Vögeln findet sich in der Trommelhöhle nur ein Gehörknöchelchen, das Säutchen, Columella, ein dünnes, das das Trommelfell geschlossen, mit seiner Platte, dem Fuhrtritt des Zeigefingers entsprechenden, und wie dieses am ovalen Fenster liegenden, Knöchelchen, welches durch einen kleinen, vom Hinterhaupt aus in die Paukenhöhle bringenden, Muskel, der sich an ihn und das Trommelfell fest, demet, und so zugleich das letztere, gespannt wird.

Die drei halbirtelförmigen Canäle, an welchen der eine Schenkel weiter wie der andere ist, liegen in der Substanz der Schalle und des Hinterhauptbeines, besonders der obere, ziemlich frei, und von harter Diploe umgeben. Die beiden äußern Bogenläuge durchkreuzen sich mit ihren Schenkeln.

Die Schnecke tritt in ihre Entwicklung gegen die Schnecken der Säugethiere zurück, indem sie nur aus einem kegelförmigen, leicht gebogenen, an der Spitze abgeflumpften, kurzen Gange besteht, der durch eine Schüttelwand jedoch auch in eine Vorhof und Trommelhöhletheilung zerfällt. Die letztere wird durch eine am runden Fenster aufgespannte Haut von der Trommelhöhle getrennt.

Die Euphratische Röhre verläuft fast ganz knöchern an der untern Fläche des Schädels, und öffnet sich nahe der der andern Seite.

Die Amphibien sehen recht eigentlich in der Entwicklung ihres Gehörapparates zwischen den Vögeln und Fischen. Ihr Labrynth, welches mehr oder weniger von Knochenmasse eingeschlossen wird, enthält zwar die drei halbirtelförmigen Canäle und den Vorhof, doch fehlt den mehrsten, die Endschalen ausgenommen, die Schnecke, welche beim Krokodil besonders groß, und wie die Schnecke der Vögel gebildet ist. Der Vorhof bei den Amphibien enthält, wie der der Fische, Concrementen, welche von der Empfindung der Stärke, zertrüßlich und von der ausgelassenen Substanz des Hörnerens umgeben sind. Die Endschalen haben drei solcher Theilchen, die übrigen Amphibien eins. Außerdem öffnet sich entweder das Gehörorgan nicht nach außen, es fehlt die Trommelhöhle, wie bei den Fischen, oder das Trommelfell liegt an der Oberfläche des Kopfes.

Bei den Salamandern und Schlangen wird die äußere Öffnung des Vorhofes, das ovale Fenster, durch einen knorpeligen Deckel und Muskelzellen geschlossen, es fehlt ihnen mithin die Trommelhöhle. Doch besitzen die Schlangen ein an den Deckel geheftetes Knöchelchen, welches mit dem andern Ende gegen den Unterfiefer gerichtet

ist, eine Andeutung vom Steigbügel. Die übrigen Amphibien haben eine Trommelmöhle, welche bei den

Größten und Kröten größtentheils häutig ist, durch einen kurzen, weiten Kanal, die Eukachische Trompete, mit dem Kachen zusammenhängend und zwei Gehörknöchelchen enthält, ein plattes, auf dem vollen Fenster ruhend, das Steigbügel entsprechend, und ein zweischneffeliges, mit dem einen Schenkel an das platte Knöchelchen, mit dem andern an das Trommelfell geheftet, somit dem Hammer und Amboss analog. Das Trommelfell selbst ist von der äußeren Haut überzogen, doch ist seine Stelle deutlich. Die Trommelmöhle der

Schildkröten ist ganz verknöchert, enthält ein Gehörknöchelchen, welches der Columella der Vögel ähnlich, mit seinem dünnern Ende im Trommelfell eingesenkt ist, mit dem andern stärker werdenden an dem vollen Fenster liegt. Auch bei den Schildkröten liegt das Trommelfell unzerknöchelt und den allgemeinen Hautdecken.

Die Eidechsen kommen in der Bildung ihres Gehörorgans mit den vorigen größtentheils überein, nur daß ihr Trommelfell mehr oder weniger an der Oberfläche des Kopfes sichtbar wird. Beim Krottil liegt es unter zwei Hautfalten, die in Gestalt von Lippen die erste Andeutung vom äußeren Ohre sind.

Die Fische haben, die Lampreten ausgenommen, bei welchen das Gehörorgan ähnlich wie das der Kröte und Serpen gebildet ist, drei halbkugelförmige Cauden, in ihrer Länge und Breite verschieden, mit blässigen Anschwellungen an ihren Enden, und die sich, wie bei den höhern Thieren, mit fünf Öffnungen in einen Sack, den Vorhof, münden. Dieser Sack enthält 1. bis 3, bald mehr oder weniger harte Steinchen, die von Nervenfibrillen umgeben, öfter auch in einer besondern Abtheilung desselben liegen.

Bei den Fischen mit freien Kiemen liegt das häutige Labormit mit dem Gehirn in einer gemeinschaftlichen Hölle, wird nur an einzelnen Stellen durch Knochen oder Knorren gestützt in seiner Lage gehalten, so daß der Hörer unmittelbar vom Gehirn aus an dasselbe treten kann, und hat keine Gemeinschaft mit dem umgebenden Medium. Die im Sack liegenden Steinchen sind hart.

Bei den Fischen mit feststehenden Kiemen jedoch ist das häutige Labormit durch eine Scheidwand von der Hirnhölle getrennt, festlich und hinter derselben in die Substanz der Schädelknochen, welche die Form desselben, jedoch viel weiter, als knöchernes Labormit widerholen, eingesenkt, die Steinchen sind verreiblich. Rauh Sack aus geht bei diesen Fischen ein enger Kanal nach hinten, oben und außen, so daß seine Mündung in der Nackengegend als eine verdeckte Stelle sichtbar wird, jedoch durch ein Häutchen verschlossen ist. Diese Anordnung entspricht dem Gehörorgan des Trommelfells, doch kann man das Häutchen, in sofern es vor einem unmittelbaren Fortsatz des Vorhofes liegt, auch als Membran, welche das ovale Fenster schließt, nehmen.

Wichtig für das Gehörorgan der Fische ist der Zusammenhang desselben mit der Schwimmblase, welcher durch häutige Verlängerungen derselben entweder unmittelbar, oder durch eine Kette kleiner Knochenchen an dem vorderen Wirbel, mittelbar bewerkstelligt wird. Diese Verbindung ist durch Herrn Prof. Weber zuerst nachgewiesen.

Die einfachste Form des Ohres findet man in der Form eines kleinen häutigen, geschlossenen, mit Wasser und Nervenmark gefüllten Säckchens, welches in einer festen, knorpeligen oder hölzernen Kapsel eingesenkt ist, an deren äußeren Öffnung ein Häutchen, das Trommelfell, gespannt ist, und welcher entgegengeßet der Hörerse eintritt. So beim Kröte, wo die Kapsel mehr eiförmig, von der äußeren Schale gebildet, an der Wurzel der großen Röhrendrüse liegt.

Beim Dintenfisch liegen die Organe in der Kapsel gegen in dem Ringknorpel, welcher den Hohlraum umgibt. In dem häutigen Säckchen finden sich kleine Knorrenzellen.

Die Gehörsäckchen der Lampreten sind wie die der Dintenfische gebildet, finden sich jedoch zu beiden Zeiten des Hinterkopfes.

Daß auch bei den Insekten, deren Hörsinn in ihrem Gesellschaftsleben so vielfach beobachtet ist, sich eigne Organe für denselben finden, läßt sich vermuthen. Doch sind die Untersuchungen hierüber noch nicht beendigt. Von den niedrigsten Thieren gilt wohl das, was oben über den all gemeinen Gefäßsinn gesagt ist. — J. B. Meckel's Handbuch der menschlichen Anatomie. 4. Bd. 6. Buch. 1. Abschnitt. A. Scarpa, disquisitiones anatomicae. Ticini. 1789. S. 24. Deumier, Abh. der menschlichen Sinnesorgane. Frankfurt. a. M. 1809. S. 24. Trepian, Biologie. 6. Bd. Götting. 1822. Blumenbach, Handb. der vergl. Anatomie, Götting. 1809. C. Cuvier, Leçons d'anatomie composées, recueillies et publiées par Duméril. V. Vol. Par. 1799. S. 6. Carus, Lehrbuch der Zoologie. Bp. 1818. E. H. Weber, de aure et auditu hominis et animalium. P. 1. Lips. 1820.

(Moser.)

OHRRKRANKHEITEN. Es ist zu verwundern, daß, trotz des außerordentlichen Nutzens des Gehörorgans, nicht nur die Kenntniss der krankhaften Veränderungen, sondern sogar des normalen Baues desselben so lange in tiefster Dunkel geblieben war. Erst jetzt man aber die größere Schwierigkeiten, welche sich bei Erforschung der Natur und bei Beobachtung der Krankheiten dieses Organs entgegenstellten, — denn die wichtigsten Theile desselben sind dem Gesichte ganz unzugänglich, selten bietet sich Gelegenheit dar, das Ohr im kranken Zustande zu vergleichen und die Veränderungen durch denselben sind sehr oft wegen der Zartheit der Theile ganz unmerklich, — so läßt es sich wohl erklären, daß es erst der neueren Zeit, wie die Wundarzneikunde überhaupt so große Fortschritte gemacht hat, vorbehalten war, tiefer in die Natur dieses Organs einzudringen. Denn Duverney, Bole, Falva, Morgagni gingen fast zuerst an, einiges Licht über dasselbe zu verbreiten; nach ihnen thaten Goumni und Meckel dar, daß das Labormit mit einer hellen Flüssigkeit angefüllt ist, während man früher immer geglaubt hatte, daß in demselben nur Luft enthalten sei; Scarpa und Compagetti lieferten zuerst eine genaue Beschreibung des Labormits, besonders der halbkugelförmigen Cauden. Groves verdankt uns diesen Theil der Chirurgie haben sich noch erworben: Leschevin, der im J. 1763 eine von der französischen Akademie der Wundarzneikunst zu Paris als Preis schrift gekrönte Abhandlung über die Gehörkrankheiten schrieb; ferner Reitter und Rentin (über das schwere Gehör,

1794.), Trampel (Artemann's Magazin. Bd. II. 1798.), Pfingsten (viellähr. Erfahr. über Gehörfehler. Eid 1802.), Alard (Sur le catarrhe de l'oreille. Par. 1807. 2. edit.), A. Cooper (Philos. Transact. 1802.), Portal (Anat. medic. 1803.), J. C. Saunders (Anat. and Dis. of the Ear. 1806.), Boyer (Malad. chirurgic. Tome VI.), Caissy (die Krankheiten des inneren Ohres. Aus dem Franz. v. Weiskumb 1827.), J. H. Eurtis (Abhandl. über den gesunden und kranken Zustand des Ohres. Aus d. Engl. v. Robbl. Leipz. 1819 und Interessante Krankheitsfälle u. Leipz. 1823.), Rosenthal (Vers. einer Pathol. des Gehörs in Horns Archiv für med. Erfahr. 1819. Juli und August), und in der neuesten Zeit Dr. Itard (Traité des malades de l'oreille et de l'audition. Tome II. Paris 1821. Aus dem Franz. Weimar 1822.), Deleau jun. (tableau des maladies de l'oreille, qui engendrent la surdité. Paris 1825 fol. und mehrere Abhandl.), Buchanan (Illustration of acoustic surgery etc. London 1825. 8.). Über obgleich alle diese Männer vielfach ausgezeichnet in der Wissenschaft geleistet haben, so bleibt doch noch Vieles, was in der Anatomie, Physiologie und Pathologie des Gehörganges einer Klärung bedarf, die nur durch unermüdeten Fleiß und Beharrlichkeit in der Bearbeitung dieses schwierigen Gegenstandes, nach dem Beispiele jener hochverdienten Männer, zu erwarten ist.

Man handelt die Krankheiten des Ohres am besten nach ihrem Eige folgendermaßen ab:

I. Krankheiten, die dem inneren und äußern Ohre gemeinschaftlich zukommen.

A. Von der Ohrenentzündung, Otitis. — Man zerfällt diese Krankheit am besten nach der anatomischen Einteilung des Ohres in eine äußere und innere, und diese beiden wieder nach den verschiedenen Ausgängen in die katarrhalische und eiterhafte.

1) Von der Entzündung des Gehörganges, Otitis externa.

Diese Krankheit, deren Symptome, Verlauf, Dauer und Folgen nach der verschiedenen Art der Entzündung verschieden sind, weshalb sich auch keine Beschreibung im Allgemeinen darüber geben läßt, kann in dem äußern Gehörgange, dem Trommelfelle, und selbst in einem Theile der Trommelföhle ihren Sitz haben.

a) Von der katarrhalischen äußern Otitis. Sie fängt gewöhnlich mit einem Gefühl von Druck und Schwere im Gehörgange an, welches sich bald zu einem heftigen Schmerze steigert, der mit Ohrenklingen, Ohrenausen und andern Störungen des Gehörs verbunden ist; die den Gehörgang auskleidende Membran ist roth und angeschwollen, doch ist es zuweilen unmöglich, diese Veränderung zu bemerken, da die Sensibilität dieser Membran durch die Entzündung so sehr gesteigert ist, daß man, ohne die heftigsten Schmerzen zu erregen, der Dermis selbst die zur Besänftigung passende Richtung nicht geben kann. Nach drei bis vier Tagen, oft schon nach wenigen Stunden stellt sich ein seröser, blutiger Ausfluß ein, dessen Materie aber bald dicklich und gelblich wird, jedoch oft an einem Tage verschiedener Consistenz seyn kann. Zu gleicher Zeit hören jetzt die Schmerzen fast ganz auf, der Gehörgang selbst erscheint nun aufgeschwollen

len, schwammig, und in dem Gewebe dem der Schleimmembran ähnlich. Nach vierzehn Tagen bis drei Wochen endlich, wo sich der Katarrh seinem Ende nähert, wird die Materie des Ausflusses bedeutend dicker, und nach und nach geht derselbe in eine Secretion von einer dem Ohrenschmalze ähnlichen Feuchtigkeit über. Doch zuweilen artet diese Secretion in chronischen Ausfluß, Verdickung des Trommelfells und Entzündung der Membran der Trommelföhle aus. Von dieser Art der Entzündung werden besonders strephulöse, zu katarrhalischen Ausflüssen und Hautausschlägen geneigte Subjecte befallen, wenn sie sich einer Erkältung, besonders des Kopfes, oder einer andern Schädlichkeit aussetzen, die leicht eine Entzündung in diesen Theilen hervorbringen kann. Oft gesellt sie sich auch zu Syphilis, Krätze und Pocken.

b) Von der eiterhaften äußern Otitis. Man versteht hierunter jede Entzündung des Gehörganges, und selbst der Ohrmuschel, welche in wahre Eiterung übergeht. Anfangs bemerkt man gewöhnlich in dem Gehörgange seröse oder eiterhaltige Pusteln, welche sich auch auf die Ohnmuschel, und sogar bis hinter dieselbe setzplagen können. Sie pflagen, bilden Krusten, unter welchen sich Eiter ansammelt, der dieselben, sobald er in gehöriger Menge vorhanden ist, erhebt und mit sich nach außen führt. Der üble Geruch, die Beimischung von Blut und Stücken jener Krusten macht diese Secretion leicht kenntlich.

Eine heftige, rothlaufartige Entzündung des Kopfes pflanzt sich oft bis zu dem Gehörgange fort und veranlaßt mehr oder weniger Taubheit, wobei sich zuweilen Bläschen daselbst entwickeln, welche, wenn man sie öffnet, in wahre, lange eiternde Geschwüre übergehen.

Zuweilen entwickeln sich Abscesse in dem Sehgewebe, welches den knorpeligen Gehörgang mit dem Kiefer verbindet. Diese brechen in den Gehörgang hinein auf und veranlassen so fistulöse Geschwüre.

2) Von der innern Otitis. Diese hat ihren Sitz vorzüglich in der Trommelföhle, sowie in der Membran, welche die Zellen des Egenfortsatzes auskleidet. Auch diese Entzündung kann ebenso, wie die äußere Otitis, je nachdem sie sich mit Schleihauflockerung oder mit Eiterung endet, in katarrhalische und eiterhafte eingetheilt werden. Was nun

1) die katarrhalische betrifft, so zeigen sich anfangs folgende Erscheinungen: der Kranke empfindet ein schmerzhaftes Spannen in der Tiefe des Ohres, was sich durch das Klauen und durch die Wahrnehmung von Geräusch vernehmlich; es stellen sich lebhafteste Kopfschmerzen an der lebenden Seite, Unruhe, Schlaflosigkeit, Empfinden von Jucken im Halse an der Öffnung der eukarischen Röhre ein. Dieser Zustand dauert gewöhnlich acht bis zehn Tage, wo endlich ein Ausfluß eines dicken, oft mit Blutstreifen gemischten Schleimes erfolgt, ohne daß eine wässrige Flüssigkeit vorher ausgetreten sei. Bei der Untersuchung des Gehörganges findet man denselben in einem natürlichen Zustande, aufgenommen, daß nach erfolgtem Ausfluß das Trommelfell geröthet ist. In dessen erfolgt dieser Ausfluß nicht immer durch den äußern Gehörgang, sondern zuweilen ergießt sich dieser Schleim durch die eukarische Röhre in den Mund; auch bahnt sich mitunter der Schleim bei der katarrhalischen Otitis, sowie der Eiter bei der eiterhaften, einen Weg nach außen durch

den Bogenfortsatz, wo er häufig am musculus Sternocleidomastoideus zum Vorschein kommt. Diefes ereignet sich oft in Folge einer eitrigen oder metastatischen Otitis.

2) Eiterhafte innere Otitis. Diese besteht in einer wahren Eiterung, welche wohl auf folgende Weise zu Stande kommt. Die Membran, womit die Trommelföhle ausgekleidet ist, schmilzt an, und in Folge einer acuten Entzündung beginnt sie zu schwellen, und das Produkt ist Eiter. Die Folge davon ist Caries, wodurch die Krankheit einen chronischen Verlauf nimmt, so daß sie passiv unter die Dörche gebracht wird.

Behandlung der Otitis. Es müssen nach der Heftigkeit des Übels allgemeine und örtliche Blutentziehungen vorgenommen werden; außer letztern können Einreibungen von Quecksilberfalte, erweichende Einspritzungen, verbunden mit narcotischen Mitteln, angewandt werden. Als Einspritzung ist besonders ein Decoct von Weigeireit mit einigen Tropfen Opium versetzt in Anwendung zu ziehen, sowie das Einbringen von Baumwolle in den äußern Gehörgang, zur Abhaltung von äußern Schädlichkeiten zweckmäßig ist. Ist schon Ausfluß vorhanden, so wende man beruhigende, den Ausfluß befördernde Mittel an, z. B. Eintropfen lauer Mils, Umschläge von Leinsamenmehl. Sollte sich bei diesem Versuche kein Ausfluß zeigen, so muß man denselben durch die eustachische Röhre zu befördern suchen. Hierzu dienen Gurgelwasser, die jedoch im Allgemeinen wenig Hilfe leisten; Irtad hält es daher für gerathener, das Trommelfell zu durchbohren, und einige Zeit hindurch Injektionen anzusetzen. Hat man dem Ausfluß, mag er aus einer äußern oder innern Otitis entspringen, freien Lauf verschafft, so muß man denselben einige Zeit sich selbst überlassen und sich bloß auf verbünnende Injektionen beschränken. Bei dem Gebrauch innerer Arzneimittel muß man Rücksicht auf die Ursache des Übels nehmen und ihr gemäß verfahren; besonders muß man bei der eitrigen Otitis auf Scropheln, Syphilis, Exantheme sein Augenmerk richten. Ist ein solches Grundübel gehoben, so hört die Eiterung von selbst auf. Ist vielleicht ein Grund vorhanden, der bloß auf ein örtliches Leiden schließen ließe, so leisten erweichende Injektionen, wiederholtes Anlegen von Blutleigen, ableitende Mittel, so wie später das Eintropfen einer adstringirenden Flüssigkeit große Dienste.

B. Von dem Ohrenfluß, Otorrhoea. Bei der Dörche, welche eine der häufigsten, aber auch zugleich eine der hartnäckigsten Krankheiten des Ohres ist, leidet gewöhnlich das innere und äußere Ohr zugleich, da sich dieselbe leicht von dem einen zum andern fortpflanzt.

a) Schleimige Dörche. Meist ist sie Folge einer catarrhalischen Otitis, zuweilen auch von einem andern drüsen oder von selbst ausbreitenden chronischen Ausfluß, und sie wird durch dieselben Ursachen, wie die catarrhalische Otitis, begünstigt. Dieser Schleimausfluß, welcher sich oft in Hinsicht seiner Farbe, Geruch, Consistenz und Menge verändert, ohne daß gerade eine wesentliche Verschiedenheit der Krankheit zu bemerken ist, verschwindet zuweilen plötzlich, was entweder von einer Verhaltung der Materie, oder von Unterdrückung der Secretion herrührt. In beiden Fällen ist die größte Aufmerksamkeit des Arztes erforderlich, denn im ersten Falle durchdringt die durch verdorrte Krusten zurück-

gehaltene Materie das Trommelfell, oder, wenn dieses schon geschehen ist, erfüllt sie die ganze Trommelföhle, und Entzündung, Eiterung, ja selbst Caries des Gehörbeines und Bogenfortsatzes ist die Folge; im zweiten Falle, wo die Secretion plötzlich unterdrückt wird, entsteht sehr leicht eine Metastase, wie Anschwellung der Halsdrüsen, des Hoden, und nicht ganz selten auch Entzündung des Gehirns und seiner Hülle, besonders des das Gehirnein überziehenden Theiles der harten Hirnhaut, welches Letztere aber wohl mehr Fortpflanzung der Krankheit als wirkliche Metastase ist.

b) Eiterhafte Dörche. Diese Art des Ausflusses ist von allen die übelste, denn sie kann nicht allein von Eiterung des Ohres, der der Ohrmuschel nahe gelegenen Geschwülste, von Caries der äußern Tafel der Hirnschale, sondern auch von einer Eiterung in der Schädelhöhle abhängen, und dann ist sie immer mit Caries verbunden. Man kann sie daher sehr gut in die idiopathische und sympathische einteilen. Die idiopathische eiterhafte Dörche ist Folge von eitriger Otitis, Auswärtung der catarrhalischen Otitis und Dörche. Hat sie noch nicht lange angehalten, so hat sie ihren Sitz in den Zellen des Bogenfortsatzes, und von hier aus greift die Caries sehr bald die Wandungen der Trommelföhle, des Labyrinth, ja endlich das ganze Gehörbein an, so daß das ganze innere Ohr in eine einzige große Höhle verwandelt wird. Zwischen kann man die Caries durch das bloße Gesicht erkennen, und fast immer ist das Trommelfell dabei zerstört. Sitzt dieselbe in den Zellen des Bogenfortsatzes, so bemerkt man zuweilen eine Röhre und Klebrigkeit der Haut an dieser Stelle, die Kranke klagt über dumpfe Schmerzen, die sich beim Druck von außen vermehren; bald nachher zeigt sich hier eine wenig empfindliche, braunrothe Geschwulst, die Haut wird immer dünner, bis sie sich endlich öffnet und einen schlechten, dünnflüssigen Eiter ergießt. Zuweilen senkt sich aber dieser Eiter unter die Muskeln des Halses bis zum Schlüsselbeine herab, wodurch die Diagnose höchst schwierig wird. Greift die Caries immer noch mehr um sich, so wird zuletzt die harte Hirnhaut entzündet, löst sich los, stößt an zu eitern, die Entzündung verbreitet sich auf das Gehirn, und der Kranke geht dem Tode entgegen.

Diese idiopathische eiterhafte Dörche ist nicht immer eine bloß örtliche Affektion, sondern hängt auch oft mit Scropheln, Syphilis zusammen.

Die sympathische eiterhafte Dörche ist diejenige, welche ihren Ursprung in den das Ohr umgebenden Theilen hat. Ein in der Nähe des äußern Ohres gelegener Abscess, eitrige Drüsen, Caries an der äußern Fläche des Schuppentheils des Schlüsselbeins ist allerdings oft im Stande, einen solchen Ausfluß hervorzubringen; doch weit wichtiger und weit gefährlicher sind die Dörche, welche ihren Ursprung in der Schädelhöhle selbst haben, entweder in Caries des innern Oberflüch des Gehörbeines, in Eiterung der harten Hirnhaut, oder in einem Abscess des großen oder kleinen Gehirns, (nach Irtad Cerebrala Dörche). Sie wird daher häufig in primitive und consecutive eingetheilt. Unter erstere versteht man diejenige, welche ohne vorausgegangene Verletzung des Ohres durch Eiterung des Gehirns oder des innern Theiles der Knochen der Schädelhöhle entsteht. Der Eiter dringt in

das innere Ohr, dasselbe wird entzündet, nimt an der Entzündung Theil, und von da ergießt sich derselbe entweder durch den Gehörgang nach außen, was gewöhnlich ist, oder durch die eustachische Trompete in den Mund. Diese primitive Otorrhoe ist gewöhnlich als kritisch anzusehen, da sie meist Folge von Entzündung des Gehirns und seiner Hülle ist. Der Kranke empfindet anfangs einen anhaltenden, heftigen, reißenden Kopfschmerz, der aber später dumpf wird; die Augen sind stark geröthet, beim Bewegn schmerzhaft; jenseits stellen sich flüssige Krämpfe der Gesichtsmuskeln ein, der Kranke glaubt, die Hirnschale sei zu klein, um das Gehirn zu fassen, er hat ein Gefühl von Spannung in dem behaarten Theile des Kopfes, welcher auch zumellen idematisch anschwillt, ja endlich können auch die Functionen des Gehirns, besonders das Gedächtnis, leiden, der Appetit verliert sich, der Puls, anfangs hart und frequent, wird später seltener. Erreichen diese Symptome den höchsten Grad, so ist der Kranke in der Regel verloren, stellen sich aber Schmerzen, Sausen und Brausen im Ohre und Taubheit ein, so entleert sich der Gehirnhautabsatz, mit vieler Wahrscheinlichkeit der Ausscheidung des Kranken, durch das Ohr. Ist ist die primäre eitrige Otorrhoe die Folge von langwieriger Eiteransammlung in der Hirnschale, von einer geschwulstigen Schädelschwulst, von stürzlichen Geschwülsten in der Hirnhäute; dann sind die Symptome meist gelinder, der Kranke klagt nur über einen steten dumpfen, jenseits auch periodischen Kopfschmerz und über allgemeine Depression. Diese ist am gefährlichsten, da sie theils die Kräfte des Kranken zerstört, theils auch der Kunst unzugänglich ist. Die consecutive Cerebral-Otorrhoe ist bedingt von Verlegung des Gehirns oder seiner Hülle durch Krankheiten des Ohres. Meist ist sie Folge von Caries, des ganzen innern Gehörns und des Felsenbeins; der Eiter entzündet die harte Hirnhaut, diese wird perforirt, und derselbe ergießt sich in die Rüdensubstanz des Gehirns, wo er sich in einem blinden Sacke ansammelt. Obgleich nun so wohl die Verlegungen, als auch die Symptome derselben sehr verschieden seyn können, so ist doch das häufigste ein heftiger andauernder Kopfschmerz, dem immer die Verengung oder Unterdrückung einer veralteten Otorrhoe vorausgegangen ist. Nach einiger Zeit erscheint der Ausfluss mit Erleichterung des Kopfschmerzes wieder, der aber bald aufhört, wenn durch irgend eine Schädlichkeit der Ausfluss wieder unterdrückt wird, bis endlich der Tod diesem traurigen Zustande des Kranken entweder plötzlich, oder nach und nach ein Ende macht.

Behandlung der Otorrhoe. Ward beginnt die Cur immer mit dem Gebrauche von Kräuterküchen, wovon der Patient jeden Morgen zwei Gläser trinkt. Hat derselbe dies einige Wochen lang fortgesetzt, so verordnet er Bader's tonische Willen und Reigt mit der Dosis, bis täglich zwei bis drei breiarartige Entwürge erfolgen. Zum Getränk gibt er anfangs ein Abkochen von Schorleumwurzel, dem er eine halbe Unze Weinsleinrahm zusetzt; später einen kalten Ausguss von zwei Drachmen China auf zwei und ein halbes Pfund Wasser. Ist man so drei, vier bis sechs Monate fortgefahren, so sollen nach ihm auch örtliche Mittel, wie Scheeren des Kopfes, Reiben desselben, und das

Tragen einer Nachtkappe, Haarseil in dem Nacken, welches man auch nach dem Verschwinden des Ausflusses noch einige Zeit offen erhält, sehr gute Dienste leisten. Bei Injektionen ist die größte Vorsicht zu beobachten, weil durch dieselben die Otorrhoe leicht unterdrückt wird, und dann sehr böse Zufälle eintreten können; diese Injektionen sind wol ganz zu vermeiden, weil sie nicht nur nichts nützen, sondern auch besonders den Nachtheil haben, daß sie leicht ranzig werden, und dann eine neue Reizung des Ohres hervorrufen. Am besten sind anfangs Injektionen von reinem lauwarmen Wasser, später erst gelind adstringierende. Während der ganzen Cur muß der Kranke sehr mäßig leben und Alles vermeiden, was den Magen nur einigermassen belästigen könnte. Sollte durch irgend eine Schädlichkeit, wie Ernährung, Leidenchaften, Diätfehler oder mechanische Hindernisse, der Ausfluß plötzlich stoßen, so muß man denselben sobald als möglich wieder zu bewerkstelligen suchen, welches, wenn er durch mechanische Hindernisse zurückgehalten wird, durch Entfernung derselben, wenn er aber durch dynamische Schädlichkeiten unterdrückt ist, durch das öftere Auslegen eines Stüdes noch warmen, frisch aus dem Badofen kommenden, von der Kinde befreiten Strodes, und durch wiederholte Einspritzungen von drei Gran Quacksilber-Sublimat, in acht Unzen lauwarmen Wassers aufgelöst, geschieht. Bei der einfachen schleimigen Otorrhoe ist die Gefahr weniger bedeutend als bei der eitrigen, so man sowohl die Exfoliation der carösen Partien, als auch die Vernachlässigung der exulcerirten Theile verhindern muß. Innere Mittel helfen hier wenig, deshalb sind besonders äußere Mittel, nach Ward, am besten Injektionen von einer Unze kohlen-sauren Kali auf ein Pfund Wasser, anzuwenden. Bei der Cerebral-Otorrhoe kann der Arzt weiter nichts thun, als für gehörigen Ausfluß des Eiters durch Vaporisationen und erweichende Injektionen zu sorgen, Ableitungen durch drastische Purgiermittel auf den Darmkanal, und durch ein Haarseil in dem Nacken zu machen, den Kranken vor Erkältung und Diätfehlern zu hüten, und, wenn der Ausfluß unterdrückt seyn sollte, denselben durch die oben angeführten Mittel ohne Zeitverlust wieder hervorzurufen.

C. Vom Ohrenschmerz, Otalgia. Hierunter sind nicht etwa die Schmerzen, welche durch Entzündung des Ohres, fremde Körper u. hervorgerufen werden, zu verstehen, sondern eine eigenthümliche Art von Schmerzen, deren Grund durchaus unbekannt ist, und von denen sich nicht bestimmen läßt, in welchem Theile des Ohres, ob in der Chorda tympani, oder in dem Gehörnerve, oder in einer Reizung der, die Föhlen des Ohres aufsteigenden, Membranen sie ihren Sitz haben. Diese Schmerzen, welche gewöhnlich von Ohrensausen und einem stärkeren oder geringern Grade von Taubheit begleitet sind, charakterisiren sich besonders dadurch, daß sie in Kurzem einen sehr hohen Grad erreichen, dann aber nicht plötzlich verschwinden, wie bei der Otitis, oder einen andern Ort einnehmen, wie die rheumatischen Schmerzen, sondern eine Zeit lang anhalten. Die Augen sind dabei oft geröthet, und die Schläfen und Wangen sehr empfindlich, doch aber keine Veränderung im Gehörgange wahrzunehmen. Bei dieser Art von Schmerzen läßt Ward bei Leuten, die kurzes Haar tragen, den

Kopf ungefähr eine Viertelstunde lang mit lauwarmem Wasser waschen, und dann mit Flanel trocken reiben, und mit einer Kappe von Wachstafel bedecken. Kann dieses Verfahren wegen Länge der Haare nicht angewandt werden, so läßt man einen Umschlag von einem Aufschuß von Eisenkraut in Milch mit Keimfeinmehl auf die Schläfe und Wangen legen; dabei sind sehr heilsam Dämpfe von Liqueur anodyne mineralis Hoslm. drei Drachmen und einer halben Unze Wasser in einem Weinglas, welches man in ein mit heissem Wasser angefülltes Gefäß stellt, und dessen Hals man in den Gehörgang bringt; auch kann man ein Vesicator in die Schläfengegend legen. Ebenso sind narcotische Mittel passend, besonders Opium, das man in Form eines Pflasters in die Schläfengegend, oder auf den Processus mastoideus legt; dasselbe unmittelbar als Injektion in den Gehörgang zu appliciren, ist nicht ratsam, da leicht Exstitutionszufälle eintreten können. Sollten diese örtlich angewandten Mittel nicht hinreichen, so kann man innerlich die gewöhnlichen beruhigenden Mittel anwenden.

D. Würmer und Insekten im Ohre. Die Zahl und Verschiedenheit derselben ist so groß, als daß man im Stande wäre, eine besondere Beschreibung derselben zu geben. Am häufigsten werden sie bei der Diarrhöe gefunden, da sie bei derselben theils sich im Ohre selbst zu entwickeln scheinen, theils von außen angelost werden, ihre Eier hineinlegen, welche dann hier ihrer Auszubildung entgegenharren; letzteres ist wohl der häufigere Fall, da dieses Uebel öfter auf dem Lande, wo die Leute mehr im Freien beschäftigt sind, als in den Städten beobachtet wird. Gewöhnlich ist nun bei einer Diarrhöe das Trommelfell zerstückt, und so den Thieren der Weg in die Trommelfelhöhle gebahnt. Sie erregen die heftigsten Schmerzen im Ohre, die sich bald über den ganzen Kopf verbreiten, es entstehen Taubheit, Convulsionen, Anfälle von Epilepsie u. s. Immer ist es schwierig, den Grund dieser Schmerzen zu erforschen, und, wenn man ihn auch entdeckt hat, so ist es wieder ebenso schwierig, die Ursache derselben zu entfernen. Hierzu bedient man sich entweder antihelmintischer Injektionen, um diese Thiere zu tödten, oder passender Instrumente, um jene herauszuziehen; doch Erstes ist oft fruchtlos, Letzteres nicht anwendbar. Ehe man nun obige Injektionen macht, ist es nöthig, das Ohr gehörig zu reinigen, und dann erst kann man versuchen, wider die Einspritzung, denn schärfere Mittel, wie bitters aromatische Tincturen und ätherische Öle, würden die an sich schon vorhandene Reizung des Ohres nur noch vermehren. Kann man das Insekt von außen sehen, so ist es am besten, dasselbe so gleich entweder vermittelst eines Ohrspiegels, oder einer kleinen von ihrer Spitze befreiten Feder, welche man mit einer feinen Goldfäden, wie Perlepen, Copal- oder Balsam, der streichen hat, herauszuziehen. Oft reichen aber diese örtlichen Mittel nicht hin, und es find, wegen der heftigen Reizung des Ohres, welche entweder schon vorhanden ist, oder durch die Ausziehung des Insekts herorgebracht wird, allgemein beruhigende Mittel angezeigt. Kann man nach Ausziehung eines Insekts noch mehr im Ohre vermuten, so find hier bittre, blige und salzige Injektionen zulässig. Gewöhnlich bekommt der Kranke sein Gehör wieder, doch hat man auch Fälle beobachtet, wo derselbe für immer taub blieb.

II. Krankheiten des äußern Ohres.

A. Krankheiten der Ohrmuskul. Die Ohrmuskul, welche zum Aufnehmen der Schallstrahlen dient, kann sowohl von Natur mangelhaft seyn, als auch auf mehrfache Weise krankhaft verändert werden. Zuweilen ist der Tragus, Antitragus und Anthelix so in die Wandlung des Mentus auditorius gedrückt, daß dadurch dieselbe mehr oder weniger verküppelt und das Gehör beeinträchtigt wird, welchen Fehler man oder leicht durch Einbringung von Köhren in den Gehörgang, oder durch Wegnahme dieser verhärteten Theile beseitigen kann.

Die Entzündung der Ohrmuskul, welche im Ganzen wegen der geringen Irregularität derselben ziemlich selten vorkommt, ist gewöhnlich rothlaufartig, wobei das Ohr oft zu einer bedeutenden Dicke anschwellt; sie wird ganz nach allgemeinen Regeln behandelt. Zuweilen haben kleine Balg- und Fettgeschwülste unter der Haut des äußern Ohres ihren Sitz, welche leicht durch Exstirpation entfernt werden können.

Die Wunden des äußern Ohres verlangen, theils wegen der vielen Erhabenheiten und Vertiefungen derselben, theils weil leicht Brand hinzutreten kann, eine aufmerksame Behandlung. Man muß die Wunde, sollte auch vielleicht durch dieselbe das Ohr ganz oder zum Theil losgetrennt seyn, sobald als möglich entweder mit Heftpflaster, Compressen und Binden, oder, wenn dieses nicht möglich ist, durch die Naht, am besten durch die umschlingende, zu vereinigen suchen, wobei es hinreichend, die Wunde durch die äußere Haut zu führen. Ist der Ohranal zugleich verletzt, so stopft man denselben mit Gharpie aus, theils um die Wunde besser zu vereinigen, theils um die Verwackung der Wandungen des Gehörganges zu verhindern. Dann muß man jeden Druck möglichst zu vermeiden suchen, indem man sowohl in alle Vertiefungen des Ohres, als auch um dasselbe herum weiche Gharpie legt. Das Ganze wird mit einer Compress bedeckt, und mit einem zusammengelegten Tuche umgeben, welches unter dem Kinn angelegt und auf dem Kopfe befestigt wird. Der gänzliche Mangel des äußern Ohres, welcher entweder durch Verschwärung, Abhauen oder Abbeißen von Thieren herbeigeführt werden kann, ist nach den bestimmtesten Beobachtungen ohne großen Einfluß auf das Gehör selbst, ausgenommen vielleicht kurz nach dem entstehenden Mangel, wo dasselbe zuweilen schwächer ist, was aber dann bald die vermehrte Irregularität des Gehörnerven ersetzt. Der Mißfallung wegen kann man künstliche Ohrmuskeln ansetzen lassen. Man hat auch den Defect des äußern Ohres auf organische Weise durch die Otoplastie wieder gut zu machen gesucht, doch wird dadurch immer nur ein unästhetischer Fleischlappen statt der Ohrmuskul gewonnen, und nur in dem Fall, in dem diese Operation räthlich ist, wo ein kleinerer Theil des äußern Ohres, z. B. das Ohrknorpelchen, verloren gegangen ist; sonst ersetzt man die Ohrmuskul besser durch eine aus anorganischem Stoffe nachgebildete.

B. Von der angeborenen Imperforation und Enge des Gehörganges. Entweder ist diebei gänzlich der Mangel des Gehörganges, oder bloße Verengung desselben vorhanden. Ist Erstes der Fall, so fehlt die Ohrmuskul, man fällt in der Schläfengegend weder eine Verengung, noch eine Erhabenheit. Kinder der Art sind bis jetzt immer gestorben, so daß man annehmen muß, daß die Kunst diebei durchaus nichts vermag. Im letztern Falle,

mo nämlich bloße Verschließung des Gehörganges vorhanden ist, ist die Öffnung gewöhnlich mit der äußeren Haut überzogen, und man bemerkt an dieser Stelle einen blinden Saek, dessen Ende einer stumpfen Sonde mit einer gewissen Elasticität widersteht. Zuweilen verschließt auch die Öffnung eine besondere Haut, die von verschiedener Dicke seyn kann, oft aber nur aus Schleimschichten besteht, welche bald am Eingange, halb im Verlaufe, und sogar am Grunde des Gehörganges ihren Sitz haben kann. Man zertheilt diese Art von Verschließung durch einen Kreuzschnitt, entfernt die Kappen entweder gleich durchs Messer, oder, wenn dieses nicht möglich ist, durch Eiterung, und hindert dann die Vereinigung durch Einlegung von Wiesen; liegt die Membran dem Trommelfelle zu nahe, als daß man mit Sicherheit das Messer gebrauchen könnte, so muß man dieselbe durch Höhlenstein zertheilen; besteht die Verschließung nur aus Schichten von Schleim, so vertrocknen diese bald und fallen von selbst heraus.

Ist der Gehörgang zu enge, so hat dieses seinen Grund entweder in der Verdickung der den Canal auskleidenden Membran, dann ist die Behandlung wie bei der zussälligen Verengerung, oder in dem fröhneren Heile, dann ist sie der Kunst unzugänglich.

C. Von der zussälligen Verschließung und Verengerung des Gehörganges. Diese ist durch Ansammlung der Knochen, der Knerpel, am häufigsten aber durch Anschwellung der den Gehörgang auskleidenden Membran bedingt. Gewöhnlich ist bloß der Eingang verengt, seltener der ganze Canal, wie es wol in Folge einer Streptococcus-Entzündung oder der Pocken vorkommt. Ist der Eingang durch Wachsen verengt, so zerstört man diese durch einen Kreuzschnitt; besteht sie auch im Innern des Gehörganges, so geschieht dieses durch ein schmales Bistouri, welches man in der Richtung des Canals einbringt, und tamponiert sodann den Canal durch eine Wiese. Die Verengerung durch Streptococcus-Entzündung und Dörthe verschwindet gewöhnlich mit derselben. Sollte diese nicht der Fall seyn, so thun Blasenpflaster hinter die Ohren, häufige Absaugungsmittel und Eisenpräparate mit China sehr gute Dienste. Zuweilen wird die Verengerung durch eine Diathese zu Flechten bedingt, der Gehörgang ist trocken, mit scharfen Hautchen bedeckt und ziemlich unempfindlich; dabei empfindet der Kranke ein lästiges Jucken, Ohrschmerzen, doch ist das Gehör selbst dabei wenig vermindert. Dann und wann tritt eine acute Entzündung hinzu, der Kranke empfindet heftige Schmerzen, der Gehörgang schließt sich vollkommen, die Ohrmuschel schwillt an, es entstehen Wiesen in derselben, woraus sich ein blutiges Serum ergießt. Nach einigen Tagen mindert sich wieder die Entzündung, die Ohrmuschel bekommt ihre normale Beschaffenheit wieder, nur bleibt oft eine spetige Ausbreitung am Eingange des Gehörganges zurück. Hartnäckig widersteht diese Krankheit oft allen Mitteln, nur hat man einigen Erfolg von Dampfbädern gesehen. Zuweilen bildet sich zussällig eine Membran, welche den Gehörgang mehr oder weniger verschließt, deren Entdeckung sich aber schwer erklären läßt. Diese muß man ebenso wie die angeborene behandeln.

D. Von den Polypen des Gehörganges. Die Polypen, welche gewöhnlich ihren Sitz am Eingange, seltener tiefer im Gehörgange haben, wenig Schmerzen, aber

leicht bluten, entstehen meist in Folge einer Dörthe, doch können sie auch diese unterhalten. Sie sind meist von sehr weicher Beschaffenheit, dabei aber doch im Stande, einen gewissen Grad von Taubheit zu verursachen. Am besten werden sie durch Abbinden vermittelst einer Ligatur entfernt, die man mit einem gobelförmigen Stiel bis an die Basis des Gehörganges schiebt. Die Enden derselben bringt man nach Itard dann in das Ohr einer langen flachen Nadel, welche man zwischen die Wände des Gehörganges und der Gehörswall bis zum Ziele des Polypen bringt; dann zieht man beide Enden der Ligatur so an, daß die Wurzel des Polypen auf dem Ohr der Nadel eingeschneidet wird. Kleine Polypen kann man mit dem Ohrlöffel leicht lösen.

E. Von der Verstopfung des Gehörganges durch Ohrenschmalz. Das Ohrenschmalz sammelt sich zuweilen in großer Menge, besonders im Grunde des Gehörganges, an, welches aber nicht sowohl von Unreinlichkeit des Subjektivs, als vielmehr von einer excessiven Thätigkeit der das Ohrenschmalz absondernden Membran herrührt, da dieses oft in sehr kurzer Zeit geschieht, was die durch jene bedingte, plötzlich eintretende Taubheit und das entstandene Anschwellen des Gehörganges beweist. Es wird dann ein harter schwärzlicher Pfropf gebildet, der auch zuweilen mit einer oder mehreren Schichten der den Gehörgang auskleidenden Epithelien überzogen ist, oder nur aus diesen besteht, woraus hervorgeht, daß nicht das Ohrenschmalz die Ursache der Verengung ist, in Folge deren die Exfoliation geschieht. Diese Art von Verstopfung des Gehörganges ist zwar leicht zu entfernen, doch kommen auch Fälle vor, wo es, trotz der genauesten Untersuchung, unmöglich ist, etwas wahrzunehmen. Sollte man dennoch eine Anhäufung von Ohrenschmalz vermuten, so muß man mit einer stumpfen Sonde in den Gehörgang eingehen, wobei der Kranke, wenn man auf das Trommelfell kommt, einen lebhaften Schmerz empfindet; löst man aber auf einen unempfindlichen Körper, so ist derselbe wol das anghäufte Ohrenschmalz. Diese Concremente, welche entweder aus einer cylindrischen Masse, oder aus einzelnen Fragmenten bestehen, haben zuweilen das Ansehen eines gepulverten Materials, zuweilen gleichen sie in Hinsicht der Farbe und Consistenz den Gallensteinen. Im letztern Falle sind dieselben gewöhnlich von einem mehr oder weniger konsistenten Ohrenschmalze umgeben. Es ist wol mehr als wahrscheinlich, daß diese Concremente nicht bloß aus verdicktem Ohrenschmalze bestehen, da ja auch in der Trommelfelle ähnliche vorkommen, wie man dieses sowohl an Leichen, als an Lebenden beobachtet hat. Diese Concretionen, welche außer Taubheit und lästigem Jucken im Ohre keine Schmerzen erregen, kommen besonders häufig bei alten Leuten, viel seltener bei jüngern und Kindern vor. Ist dieses anghäufte Ohrenschmalz von geringer Consistenz, so kann man es leicht mit einem Ohrlöffel entfernen, ist es aber hart, so muß man es durch Einprägungen mit lau, warmem Wasser erweichen.

F. Fremde Körper im Ohre. Nicht selten geschieht es, besonders bei Kindern, daß fremde Körper, wie kleine Steine, Samenkerne etc. in den äußern Gehörgang kommen, welche die heftigsten Zufälle, Fieber,

Delirien, Convulsionen, wobei selbst das Leben gefährdet werden kann, erregen können. Der Gehörgang wird gereizt, entzündet, was oft noch durch ungeschickte Versuche, diese Körper herauszubefördern, vermehrt wird; es entsteht Anschwellung, eitriger Ausfluss mit den heftigsten Schmerzen, welche sich zuweilen bis über die Hälfte des Kopfes verbreiten. Die Hauptsache bei der Behandlung solcher Fälle muß immer sein, den fremden Körper sobald als möglich zu entfernen; doch ist es oft wegen der Entzündung des Gehörganges und der bedeutenden Schmerzen nicht möglich, gleich Anfangs dieser Injektion Genuge zu leisten. Hier muß man gehörig zur Hand lassen, Blutigel hinter das Ohr setzen, lauwarme Einspritzungen und Umschläge machen, um so das zweite Stadium der Entzündung, den Ausfluß, herbeizuführen. Ist dieses geschehen, so ist es in der Regel möglich, den fremden Körper, am besten mit einer Pincette oder einem einfachen Haken, zu entfernen; doch muß man sich hierbei in Acht nehmen, den fremden Körper nicht noch weiter nach hinten zu stoßen, welche z. B. leicht mit einem Schraubenzieher geschehen kann. Ist der fremde Körper entfernt, so verschwinden den bald alle Zufälle.

c) Von der krankhaften Erweiterung des Gehörganges. Diese, welche immer mit Taubheit verbunden ist, kommt besonders bei alten Leuten vor, scheint aber mehr von einer allgemeinen Destruktion abzuhängen, da die Verengerung des Gehörganges durch ein eingebrachtes Röhrchen keine Ausbesserung der Taubheit bewerkstelligt.

III. Von den Krankheiten des Trommelfelles.

a) Von der fungösen Membran, welche das Trommelfell bedeckt. Bei neugeborenen Kindern findet sich auf der äußeren Seite des Trommelfelles eine dicke fungöse Membran, die zur Decke des noch zarten Gehirns des Kindes vor den starken Schallstrahlen dient. Diese Membran verschwindet späterhin, und das Trommelfell wird entblößt. Sollte jedoch diese fungöse Membran nicht verschwinden, so würde Taubheit die Folge davon sein. Untersucht man in diesem Zustande den äußeren Gehörgang, so findet man das Trommelfell sehr rötlich, fungös, unempfindlich, während bei Mangel jener Membran dasselbe weiß und empfindlich ist.

Zur Beseitigung dieser Membran haben Einige Mittel empfohlen; indeß möchten doch Letztere durch die starke Reizung des äußeren Gehörganges, des Trommelfelles und des innern Ohres gefährlich sein, weshalb sehr Viele diesem Verfahren die Durchbohrung des Trommelfelles vorziehen. Um die Verwundung der künstlich bewirkten Öffnung zu hindern, soll man eine kleine elastische Sonde einbringen, die man täglich erneuert; doch möchten schon Einspritzungen von Wasser, in dem etwas Salz aufgelöst ist, hinreichen.

b) Von den Polypen, welche sich auf der äußeren Fläche des Trommelfelles bilden. So wie sich in allen mit einer Schleimhaut ausgekleideten Höhlen Polypen entwickeln können, so auch im äußeren Gehörgange und auf der mit einer Schleimhaut überzogenen äußeren Fläche des Trommelfelles. Die Ursachen dieser Auswüchse sind meist solche, welche die Schleimhaut reizen, entzünden, oder in Eiterung setzen; besonders gehören hieher Scropheln, Wätern, Scharlach, Pocken, Syphilis. Bei Schleimpolypen leisten schon eine längliche Röhre abströmende Einspritzungen von Blutwasser,

Blau, Opium, Tinktur &c., indem diese Mittel häufig das Austreten und Verschwinden der Polypen bewirken. Die übrigen Mittel, das Ausreizen und das Ägen, sind zu vermeiden, sobald der Polyp aus dem Trommelfelle selbst sproßt. Obgleich L oder das Glühisen empfindlich, so ist es doch ebenso wenig als die Ägelmittel anzuwenden, oder am vorzüglichsten erscheint die Amputation der Ligatur. Letzteres Verfahren muß ebenso ausgedehnt werden, wie bei der Unterbindung der Polypen im äußeren Gehörgange. Fabricius Hildanus und einige Andere haben eigene Instrumente dazu erfunden, und Desault wendet seinen Gebärmutter's Polypen-Unterbinde an.

c) Von der Verdickung des Trommelfelles. Das Trommelfell kann sich verdicken und verdichten, und in den Zustand von Verknöcherung und Verknöcherung übergehen. Als Ursache liegen die Strukturveränderung Entzündung, Hautauflösung, inbesondere Pocken, syphilitisches Gift, unmaßiger Genuß geistiger Getränke, und endlich das Alter, was jedoch selten ist, zu Grunde. Bei Beurtheilung dieses Zustandes muß uns besonders der mehr oder weniger starke Grad von Schmerzhaftigkeit, die Abnahme der Empfindlichkeit, vorzüglich aber der Mangel an Elasticität, die sich bei Berührung mit der Sonde zeigt, oder der Ton, der sich bei vorhandenem Verknöcherung fund gibt, leiten. Das Curverfahren richtet sich nach den verschiedenen Ausfällen des Uebels. Ist das Trommelfell noch nicht ganz unempfindlich, und das Gehör noch nicht völlig verloren, und liegt dem Uebel zugleich Syphilis zu Grunde, so ist neben dem allgemeinen anti-syphilitischen Curverfahren die Application von Juggfahnen, Einspritzungen von Malven- und Eibisch- Decoct indicirt. Ist das Trommelfell bedeutend verdickt, oder wohlgar verknöchert, dann möchten wohl alle innere und äußere Mittel wirkungslos sein, wenn auch das Grundübel durch jene gehoben werden kann. Ist nun die Verdickung oder Verknöcherung des Trommelfelles keine Folge des hohen Alters, so ist die Durchbohrung des Trommelfelles allen übrigen Curverfahren vorzuziehen. Die erste Idee zu dieser Operation gab Riola, welche Balsalva, Bussen, und nach ihm Cheselden verfolgten; die Operation selbst aber verrichtete erst Eli 1700, und später (1801) Riley Cooper. Die Durchbohrung des Trommelfelles geschieht am besten an dem vordern und untern Theile der membrana tympani, und zwar deshalb weil diese Stelle vorzugsweise gewölbt werden, weil dadurch die chorda tympani und das manubrium mallei am wenigsten verletzt werden können. Dann muß ferner vorzüglich bedacht werden, daß das Instrument nicht zu tief eingebracht werde, weil man sonst Gefahr läuft, die Gefäßhaut des tympani zu verletzen, wodurch leicht ein Bluterguß entstehen, und die Folge davon eine viel länger dauernde Taubheit sein könnte. Man hat zu dieser Operation verschiedene Instrumente erfunden, worunter vorzüglich die von M. Cooper, Himly, Sang, Ruß, Delcau und Fabrici zu nennen sind. Im Allgemeinen wird die Operation glücklicherweise ablaufen, wenn a) das Trommelfell verknöchert oder verknöchert ist, die übrigen Theile des Gehörganges aber gesund sind; b) wenn die eustachischen Trompeten verstopft sind. Kneulen wird die Operation vollführt, a) man die Trommelfell mit einer Substanz gefüllt ist, die zu dick ist, um durch die künstliche Öffnung aufsteigen zu können;

b) wenn die Taubheit von Paralyse des Gehörnervs abhängt;
c) wenn die Taubheit nach bösartigem Fieber entstanden ist, und endlich d) wenn der Taubheit Catarrhe und Nervenreize zu Grunde liegen.

d) Von der Berreißung des Trommelfells. Das Trommelfell ist in einzelnen Fällen bloß eingerissen, was fast immer gegen den Rand hin, selten nach dem Mittelpunkte des Trommelfells geschieht; daher läßt sich auch die geringere Eitdrung in den Functionen dieser Membran erklären, als wenn diese Trennung auch dem Mittelpunkte hin, da wo sich der Handgriff des Hammers ansetzt, erfolgt; in andern man gelte es theilweise oder gänzlich. Die Ursachen, welche diese Zufälle hervorzubringen können, sind folgende: sowohl tiefe Inspiration, als auch heftiges Niesen, wodurch ein starkes Eindringen von Luft durch die eustachische Röhre in die Trommelfeldhöhle bewirkt wird, können besonders die Berreißung des Trommelfells bewirken, sowie auch das Einknicken von Nasen, Stöße, Stöße auf den Kopf und heftige Ergüsse. Die gewöhnlichste Ursache ist innere Ohrentzündung, so bald diese, wie es meist der Fall ist, in Eiterung übergeht, und das Product durch den Gehörgang nach außen sich entleert. Als Symptome dieser Krankheit haben die Schriftsteller Folgendes angeführt: 1) Die aus dem äußern Gehörgange austretende Luft sei so stark, daß sie eine Kerzenflamme in Bewegung setze; doch ist dieses kein konstantes Zeichen, da ja die tuba Eustachii verstopft seyn kann, wodurch der Zutritt der Luft in das innere Ohr gehindert wird; 2) Jede in den äußern Gehörgang eingespritzte Flüssigkeit trete in die Rachen- und Nasenhöhle aus, und endlich 3) Jede durch die Trompete eingespritzte Flüssigkeit fließe aus dem äußern Gehörgange aus. Die Folgen dieser krankhaften Veränderung des Trommelfells lassen sich nicht mit Bestimmtheit voraussagen; denn selbst bei der leichtesten Verletzung kann Taubheit entstehen, während zuweilen bei völliger Berreißung der Gehörinn ganz ungestört bleibt. Die Kunst kann bei der einfachen Berreißung, so wie bei der mit Eustachianperforat verbundenen Durchdringung nichts thun, außer das sie bei etwa vorhandener euzündlicher Zufallen Blutigel hinter die Ohren, Fußbäder, erweichende Vaporisationen verordnet. Ist das Trommelfell ganz zerstört, so ist es unthunlich, eine künstliche Haut einzubringen, indem schon ein kleiner Pfropf von Baumschmelze dieselben Dienste leistet.

e) Von der Erschlaffung des Trommelfells. Dieser Zustand entsteht vorzüglich nach äußern und innern Ohrentzündungen, bei Chlorosis, bei Unthätigkeit des innern Hammermuskels. Ist letzterer Umstand Bedingung der Erschlaffung, so kann diese entweder durch Berreißung der Flesche dieses Muskels, was theils durch heftige Erschlaffung des Trommelfells, theils aber auch durch Berreißung dieses Theiles nach einem Abstoß in der Trommelfeldhöhle geschehen kann, oder durch Lösung des Muskels herbeigeführt werden. Die Erkenntniß dieses Übels hängt theils von den vorhergegangenen Ursachen, theils von den gegenwärtigen Verhältnissen, vorzüglich aber von der Wirkung der Heilmittel ab. Steht sich Taubheit nach einer innern oder äußern Ohrentzündung ein, so läßt sich mit Wahrscheinlichkeit der Schluss ziehen, daß das bedingende Element der Taubheit Erschlaffung des Trommelfells oder Lö-

mung des tensor tympani sei; kommt dazu noch, daß die Taubheit bei nasser, kühlender Witterung zunimmt, bei trockenem Wetter aber und bei herrschenden Nordwinden abnimmt, so läßt sich der frühere Schluss mit noch größerer Bestimmtheit machen, ganz genug werden wir in der Diagnose endlich dann, wenn bei der Anwendung trockner, warmer tönender Mittel in dem Gehörgange das Gehör gewinnt. Entstand das Übel durch Berreißung des Anspanners oder seiner Flesche nach heftigem Husten oder Niesen, so stellt sich ein leichter Schmerz im Innern des Ohres, Ohrenflingen und erschwertes Gehör ein, ohne das zugleich Zeichen da wären, aus denen man auf eine Durchdringung des Trommelfells schließen könnte. Gewißheit darüber, daß die Erschlaffung des Trommelfells durch eine der zuletzt erwähnten Ursachen bedingt sei, erlangen wir um so mehr, wenn tönende Mittel ohne Wirksamkeit bleiben. Bei Erschlaffung aus catarrhalischen Ursachen hat man nach Böhningen von Carduus benedictus, Iris, florent., Melissa, Anis, etc. empfohlen. Ist das Übel Folge von feuchter Luft, so leisten Räucherungen von Wachholderbeeren, Einspritzungen von abstrahirtem Decocten gute Dienste. Liegt Bleichsuchst dem Übel zum Grunde, so muß im Allgemeinen dieser genügt das Urvorfallende eingeleitet werden. Erschlaffung, sowie Berreißung des tensor tympani oder seiner Flesche ist unheilbar.

f) Von der sackförmigen Hervortreibung des Trommelfells in den Gehörgang oder die Trommelfeldhöhle. Ist das Trommelfell nach außen getrieben, was durch heftiges Husten, Niesen, noch häufiger aber durch Ansammlung von Schleim und Eiter geschehen kann, so muß im ersten Falle das Trommelfell mit einer getrockneten Sonde gelind zurückgedrückt, dann Einspritzungen von abstrahirten Mitteln angewandt, und der Gehörgang mit Charpie oder Baumschmelze ausgestopft werden. Sollte Ansammlung von Schleim und Eiter die Ursache seyn, so möchte wohl die Perforation des Trommelfells angezeigt seyn. Ist das Trommelfell nach innen getrieben, so könnte man Versuche mit Einspritzungen durch die eustachische Röhre machen.

g) Von der zu großen Anspannung des Trommelfells. Duvarey und Leschwiner nebst mehreren andern Schriftstellern leiten diese zu große Anspannung des Trommelfells von heftigen Kopfschmerzen und von gewissen, besonders entzündlichen Fiebern her. Auch die Bräune kann in sofern dieses Übel hervorzurufen, als sich die Entzündung der eustachischen Trompete bemächtigt. Unter letztern Umständen wird das Gehör höchst empfindlich, schon das geringste Geräusch ist für den Kranken sehr unangenehm, der Nordwind macht das Übel fast unerträglich, da hingegen der Südwind dasselbe sehr erleichtert. Nimmt man auf die Erscheinungen Rücksicht, so bietet sich uns Folgendes dar: der Kranke thut besser bei nasser Witterung und Südwind, als bei trockenem Wetter und Nordwind; er hört besser, wenn man leise und wahr scheinlich zu ihm spricht, als wenn man laut redet. Was das Urvorfallende anbelangt, so muß hier im Allgemeinen dasselbe gegen die Grundkrankheit gerichtet seyn; drück können Qualmbäder, erweichende Mittel, gelinde Einspritzungen von lauwarmen Milch, erweichende Decocten etc. angewandt werden.

h) Von der Entzündung des Trommelfells.

Sie kann wohl nicht als eine eigene, selbständige Krankheit aufgeführt werden, da in der Regel die Schleimhaut des Gehörganges oder der Trommelföhle zugleich mit ergriffen ist; deshalb kann alles früher Erwähnte von der äußern und innern Ohrentzündung auch auf die Entzündung des Trommelfells seine Anwendung finden.

IV. Von den Krankheiten der euskachischen Röhre.

a) Von dem Catarrh der euskachischen Röhre. Sehr selten ist die euskachische Trompete allein entzündlich afficirt; fast immer ist die Entzündung Folge einer Bräune oder einer innern Ohrentzündung. Die Zufälle sind außer denen, die der Grundkrankheit zukommen, Schmerz im innern Ohr, der vergrößert durch Kauen und Schlingen vermehrt wird, und Jucken in der Rachenhöhle. Die Behandlung ist gleich der bei der Angina.

b) Von der Verwachsung der euskachischen Trompete. Die Verwachsung der Trompete ist häufig die Folge von Halsentzündung, Scharlach, Blattern und syphilitischen Geschwüren. Was die Diagnose anbelangt, so müssen folgende Umstände berücksichtigt werden: hält der Kranke während einer starken Expiration Mund und Nase zu, so fühlt er bei Verwachsung der Trompeten weder das Streichen von Luft durch die euskachische Röhre, noch nimmt er ein Anstoßen an das Trommelfell wahr; sicherer noch leitet uns auf die Verwachsung der Trompeten die Untersuchung des Canals mit der Sonde durch die Nase. Sollte wirklich der Canal verwachsen seyn, so ist es unmöglich, denselben mit der Sonde zu finden; jedoch kommt man zuweilen etwas in den Canal, allein man findet einen Widerstand. Auch Einspritzungen leiten uns auf die Verschließung der Röhren, indem sie weder in die Trompeten noch in die Trommelföhle dringen; dabei haben die Kranken beständiges Klingen, Säusen und Brausen. Die Zufälle können unter der Bedingung beseitigt werden, wenn die Verwachsung vorn an der Mündung der Röhren oder an einer Stelle in denselben statt findet, und das Gehörorgan selbst nicht zu stark verletzt ist. Bei gänzlicher Verwachsung ist alle Mühe unnütz; dieser Zustand geht daraus hervor, daß das Stilet immer noch denselben Widerstand findet, nachdem es 4 — 5 Linien eingestoßen ist. Auf zweifachem Wege kann diesem Uebel abgeholfen werden, entweder durch Durch-

bohrung des Trommelfells oder durch die der verschlossenen Trompete. Was erstere anbelangt, so ist dieselbe bei folgenden Zufällen indicirt:

- a) bei Verwachsung der Röhren am innern Ende;
- b) bei völliger Verwachsung, und
- c) bei verknöchertem Trommelfell.

Was die Durchbohrung der verschlossenen Trompeten betrifft, so bedeutet sie, den Fehler der euskachischen Röhre selbst zu heben, und zwar geschieht diese mittelst eines, an einem Ende abgerundeten, am andern spizen silbernen Stiles, welches in einem Catheter vor- und rückwärts geschoben werden kann. Hat man durch das Verschieben des Stiles die Verwachsung gehoben, so sucht man nachher die Verschließung durch Einbringen von Wiesen zu hindern, und fährt damit so lange fort, bis man die Vernarbung der Wand der euskachischen Röhre annehmen darf. Als Wiese dient eine Darmseide, die man in einem Catheter einschiebt.

c) Von der Verstopfung der euskachischen Röhre. Diesem Zustande können mannigfaltige Ursachen zum Grunde liegen. Die häufigsten sind: Anschwellung der Mandeln, Anschwellung der diesen Canal ausfüllenden Schleimhaut, Verstopfung durch schleimige, blutige Stoffe. Ist die Trompete durch angeschwollene Drüsen verstopft, so suche man diesen Zustand zu heben, entweder durch Arzneimittel, oder, sollte dieses nicht möglich seyn, so rotte man die Drüsen mit dem Messer aus. Die schleimigen Stoffe, welche die Trompete verstopfen, ähneln sehr der Seife oder dem weichen Käse, und riechen sehr übel. Riecht der Kranke, so lösen sich oft einige dieser Concremente, worauf sich sogleich ein höchst unangenehmer Geruch und Geschmack einstellt. Ist die Verstopfung der euskachischen Röhre durch schleimige und blutige Stoffe bedingt, so kann man Gurgelwasser, am besten aber Einspritzungen in den Canal verordnen. Diese Einspritzungen können entweder durch den Mund oder durch die Nase vorgenommen werden, jedoch gebührt letzterer der Vorzug. Zu diesen Einspritzungen hat Itard eine Injections-Spritze, eine hohle Sonde von Silber, eine bougie von elastischem Harz, und ein metalnes Stirmband angegeben. Über die Anwendung und über die Einrichtung dieser Instrumente selbst ist das Nähere in Itard's Werk über die Gehörkrankheiten nachzulesen. (Blasius.)

Ende des zweiten Theiles dritter Section.

Erklärung der Kupfertafel zum Artikel

OHR.

Die 1te und 2te Fig. zeigt das Schläfenbein der rechten Seite, außer aller Verbindung mit den übrigen Schädelknochen, in der Mitte von außen nach innen durchschnitten, und mit dem äußern Ohr noch in Verbindung. Die Bezeichnung gilt für beide Figuren.

a. Das Schläfenbein.

b. Die Durchschnittsfläche desselben mit der zelligen und festen Knochensubstanz, in welcher das Labyrinth und die Trommelhöhle eingesenkt sind.

c. Der Warzenfortsatz.

d. Der Griffelfortsatz.

e. Die Kehlgrube.

f. Der Eingang zum Kopfschlagaderkanal.

1. Das äußere Ohr.

2. Die Ohrmuschel mit dem Übergang in den Gehörgang, 3. und 4., in welchem bei 3. die Ohrdrüsen angegeben sind. Der Gehörgang selbst wird durch das Trommelfell 5. von der Trommelhöhle 6. geschieden. In der 2ten Fig. sieht man den in der Trommelhöhle an das Trommelfell gehefteten Hammer 7. In der Trommelhöhle sind durch dunklere Punkte die Fellen angedeutet, welche nach hinten mit denen des Warzenfortsatzes in Verbindung stehen. Die Hervorragung bei Nr. 8. ist die Pyramidalspitze, aus welcher der Steigbügelmuskel fesselt. Der Erhabenheit gegenüber, 9, ist das Vorgebirge, über demselben, 10, das ovale Fenster, welches in den Vorhof führt; mit diesem stehen die beiden, zum Theil geöffneten Bogengänge, der obere 11. und der untere 12., in Verbindung, so daß bei 13. ein Theil des Vorhofes geöffnet ist. Unter dem Vorgebirge, ist das runde Fenster, 14, sichtbar, dieses führt in die Schnecke, 15, in welcher das Spirallatt, 16, die beiden Gänge bildet. 17. ist der Spindelkanal.

Die folgenden Figuren sind aus S. Th. Schmmerings Abbildungen des menschlichen Hörganges.

Die 3te Fig. zeigt die Räume des Labyrinthes in ihren knöchernen Kapseln, das Trommelfell in seinem Ringe, die Gehörknöchelchen, und den blutigen, knorpeligen Gehörgang mit dem äußeren Ohr in Verbindung, nachdem die umgebende Knochenmasse des Schläfenbeines weggenommen ist.

a. Äußeres Ohr.

b. c. Gehörgang, nach Wegnahme seiner knöchernen Umgebung.

d. Ende des Gehörganges.

e. Paukenfell in seinem Ringe.

f. g. h. Hammer; bei f. der lange an das Trommelfell befestigte Fortsatz, g. schmaler Fortsatz, h. Köpfchen des Hammers.

i. k. Ambos; i. kurzer Fortsatz, k. langer Fortsatz, an seinem Ende das Linsenbeinchen zur Verbindung mit dem

o. Steigbügel.

Die folgenden Bezeichnungen gehören dem Labyrinth.

m. Der Vorhof.

n. p. Schnecke, n. Anfang derselben, p. Ende der Schnecke, Kuppel.

v. Der obere knöcherne halbzyklische Kanal;

h. der hintere,

A. der untere.

Fig. 4. Das Schläfenbein der linken Seite, an welchem der ganze äußere Gehörgang mit dem Trommelfell weggenommen ist, so daß man die Trommelhöhle und in ihr die Gehörknöchelchen mit den Muskeln sehen kann.

a. Schuppe des Schläfenbeins.

b. c. d. e. Zochfortsatz, c. Gelenkhöcker, d. hintere Wurzel, e. vordere Wurzel desselben, zwischen welchen

f. die Gelenkvertiefung für den Unterkiefer.

g. Der Warzenfortsatz.

h. Ein Theil der Pyramide.

i. k. Großer Keilbeinsügel.

l. Die Trommelhöhle.

m. Das runde Fenster.

n. Der Steigbügel mit seinem bei 1. aus dem Pyramidenfortsatz kommenden Muskel.

o. Der lange Fortsatz des Ambos und

p. der Hammer, an dessen langen Fortsatz sich der durch die aufsteigende Glaserische Spalte kommende

q. äußere Muskel heftet.

- r. Der von oben am innern Rande der Paukenfell-
furchen entspringende, sich am kurzen Fortsatz des
Hammers schenke Erschlaffer des Paukenfells.
- s. Innerer Muskel des Hammers, Trommelfellspanner,
welcher aus seinem Hohlkanal über der Eustachischen
Trompete mit der Sehne auch am langen Fort-
satz sich befestigt.

Fig. 5. und Fig. 6. Die Gehörndschelchen.

A. Der Hammer.

- f. Der Kopf.
- g. Der stumpfe Fortsatz.
- h. Der Griff.
- i. Der lange Fortsatz.

B. Der Amboss.

- k. Der Körper mit der Gelenkfortsetzung, zur Aufnahme
des Kopfes vom Hammer.
- l. Kurzer Fortsatz,
- m. langer Fortsatz mit dem
- n. kleinen Einsenkebeinchen, welches auf dem Köpfchen
des Steigbügels ruht.

C. Der Steigbügel.

- o. Köpfchen desselben.
- p. p. Die Schenkel.
- q. Fußtritt, d. die äußere etwas vertiefte Fläche, und
e. die an dem ovalen Fenster liegende, etwas erha-
bene Fläche desselben.

Fig. 7. zeigt die mitten durch die Spindel geschnittene
linke Schnecke in frischem Zustande, viermal vergrößert.

- a. Äußere Schale der Schnecke.
- b. Die Spindel, durch deren Seitenöffnungen der
Schneckennerve in die Schneckengänge an das Spi-
ralblatt gelangt.

I. Erste Windung.

II. Zweite Windung.

III. Dritte halbe Windung mit der Kuppel.

- c. d. e. f. g. Das um die Spindel sich windende Spi-
ralblatt, welches bei i. den Trichter bildet.

1 bis 7 bezeichnet die untere oder Paukentreppe.

d bis h bezeichnet die obere oder Vorhofstreppe, beide
Treppen kommen bei 7 zusammen.

- i. b. Der durchschnittene Trichter.

m. Kleiner Knochenvorsprung, an welchem das Ende
des Spiralblattes haftet.

n. Längster Durchmesser der Schnecke.

Fig. 8. Durchschnittsfläche der halbtrocknen, trocknen
Endschnecke, viermal vergrößert.

1., II., III. Die 3 Windungen der Schnecke.

a. Kuppel der Schnecke.

b. Spindel der Schnecke.

c. Kanal, welcher von d, dem innern Gehörgang
aus, in welchen der Antligs- und Hörnerve tritt,
Schneckenast desselben dem Spindelkanal zuführt.

e. f. g. h. i. Knochen des Spiralblatt, h. i. Hasen des
Spiralblattes.

1 — 5 untere, k. l. m. n. obere Schneckenstreppe.

Fig. 9. Das vierfach vergrößerte linke Labyrinth. Der
innere Gehörgang ist weggebrochen, so daß die in ihn ein-
tretenden Nerven 1. der Antligs- und 2. der Gehörnerve frei
liegen. Die Theilung des Hörnervens in Vorhofss- und
Schneckennerve, 3 und 4, ist deutlich. Der erstere tritt in
den ausgebrochenen Vorhof, der zweite auf die Spiralplatte
der Schnecke.

- a. Der obere Bogengang, b. der hintere Bogengang,
c. das gemeinschaftliche Rohr des hintern Schenkel
des obern, und des obern Schenkel des hintern Bo-
genganges.

d. Der untere Bogengang. Die Bogengänge sind ge-
öffnet.

e. Die Schnecke.

5. Zweig des Vorhofsnerven für das größere Säcchen,
den untern und obern Bogengang, und für das gemein-
schaftliche Rohr des obern und hintern Bogenganges.

6. Zweig des Vorhofsnerven für das kleinere Säcchen,
welches hier abgebildet ist.

7. Zweig für den hintern Bogengang.

Fig. 10. zeigt ebenfalls die Ausbreitung des Gehörner-
vens. a — e und 1 — 7 gleiche Bezeichnung mit der vo-
rigen Figur.

8. Beide Säcchen des Vorhofes als gemeinschaftlicher
Schlauch. Von der Schnecke ist das ganze Gehäuse entfernt,
so daß das Spiralblatt mit seinen Windungen I., II., III.
sichtbar ist.

r. r. r. Der Rand des Spiralblattes, der in die Beins-
haut der Schnecke übergeht.

Der Schneckennerve, 4, geht etwas gewunden an die
stiefelförmige Basis der Schnecke, und in den Kanal der
Spindel, durch dessen Öffnungen er auf der Spiralplatte,
von der Mitte gegen die Schale hin, in immer feiner wer-
dende, neßförmig zusammenhängende Bündel und Fäden
sich vertheilt. Diese Fäden sind um so feiner und kürzer,
je näher sie der Spitze des Spiralblattes liegen.

58N 649705



